

K 309K3 1A/3

N. VI

Imperfect

7/k

Last 4 prelim ll.

2 index wanting

Ferguson I, 456



ERARIUM CHYMICUM

Antiquo - Novum,
oder

Alt-erneuert-und reichlichst vermehrte

Chymische

Schatzkammer/

in welcher nicht allein

L. Martini Schmudens/

sondern auch vieler andern vornehmen
Chymicorum, bey 200. herrliche/ sehr curieuse Se-
creta Chymica, meinst auff Verbesserung derer Metallen/
theils aber zugleich auch auff gute Medicinen/ gerichtet und
mit schönen Notis & Observationibus, ex praxi colle-
ctis, illustrirer, enthalten.

Aus vielen Manuscriptis mit sonderbahrem
Fleiß zusammen getragen und der heuttigen Curieu-
ten Welt zu Lieb und Dienst/auf Ersuchen/ also beschickt/
und mit

Angehangter Vorstellung der zur Edlen Chymie
gehörigen und in 153. Aphorismis bestehenden Wissenschaft des
jüngern Hn. von Helmont, sub Eremitæ nomine sich dar-
stellende/ zum öffentlichen Druck befördert durch

D. DAVID BESSNER


Königl. Preuss. und Fürstl. Sächs. Land Medicum.

L E T P Z I G /

Berlegis Joh. Herbold Klop/ Buchhändl. 1702.
Delitsch/ Druckts Christian Roberstein.

DEO
&
Amicis.





Beehrt = und geehrt = ter Leser.

Niemahls ist fast die gelehrte und kluge Welt mehr bemühet gewesen in allerhand Wissenschaften die bißhero ziemlichlich verdunkelte Wahrheit wieder an das Licht zu stellen/als eben bey unsrigen Zeiten/ da so wohl durch Lehren/ als Schrifften/ dieselbe gangßfren hervor zubrechen beginnet; Derowegen hab ich bey mir erwogen/ ob es nicht eine sehr nützliche Sache sey/ daß auch die Wahrheiten/ welche in dem edlen Studio Chymico enthalten/ zu nicht geringen Nutzen der Menschen untersucht und hervor gebracht wür-

den? Da ich nun solches vor billich befunden/ hat meine Schuldigkeit erfordert/ durch gegenwärtiges Tractatlein eine Weg an die Hand zugebē/ wodurch man etwa/ wie ich nicht zweifele/ einsten zu einigen nutzbahren Realitäten gelangen möge. Stelle dir demnach/ geneigter Leser/ des alten L. Schmuckens Chymische Schatzkammer abermahls erneuert/ verbessert und mit vielen raren Kunst-Processen reichlich vermehret/ für/ welchen regard des Hn. D. Bechers grossen Chymischen Glückshafens/ mit gutem Zug der kleine Glücks-Topff oder Hafen genennet werden kan/ indem dieses Werck nicht allein/ nach dessen Methode, in gewisse classes, secundum metallorum ordinem, eingerichtet und die concordirende Processle, so viel die vom Hr. Verleger bedungene Grösse des Büchleins hat leiden und zulassen wollen/ darein
ge

gesetzt worden / sondern auch mit vielen curieusen und sehr nützlichen / wie wohl nur extemporaneis Notis & Animadversionibus illustriret und ausgeschmücket ist / so viel die darzu vergönnete kurze Zeit / Mühvergeltung und andere nothwendigere affairen vor dießmahl haben verstaten wollen. Ob nun wohl nicht ohne / daß in den meisten Glücks Töpfen es an vergebenen Griffen nicht fehlet / so kan und will ich den günstigen Leser doch versichern / daß er nicht so viel blinde Kugeln und leere Zettel in diesem kleinen Glückshafen ergreifen und finden wird / als in des Hn. D. Bechers seinem grossen / welcher zwar / wo er recht gelesen und wohl conferiret wird / auch viel gutes enthält; Allein er erfordert vielmehr einen Artis peritum, als einen Tyronem, zum Leser / und daher dienet dieser kleine besser vor einen Anfänger in der Chymischen

Kunst / massen in denen beygefügeten
Anmerckungen / (welche nichts an-
ders sind / als ein blandum ac placi-
dum Examen derer Processse, so mit
vielen experimentis versehen; denen
eingreifenden Curiosis ziemlich
deutlich gezeiget wird / was richtige
oder falsche und leere Zettul oder Pro-
cessse seynd / wodurch denn verhütet
wird / daß sie nicht so leicht betrogen /
umb ihr Geld / ihre Arbeit und die edle
Zeit gebracht werden mögen / wie lei-
der! zeithero vielen wiederfahren ist /
welche solchen Verlust mit betrübten
Augen angesehen / und zu nicht gerin-
gē Hassē gegen die Chymischen Künste
sind betrogen worden. Ich kan auch
nicht leugnen / daß viele Ursachen mich
vō meinem Vorsatze leicht hätten ab-
wendig machen können / wenn ich nicht
vom Hn. Verleger / als einem sonderli-
chen Freund der Chymischen und Me-
tallurgischen Schrifften hierzu wäre
ani-

Neue Vorrede.

animiret worden/ indem dieser mich versichert/ wie er bey seiner Profession wahrgenommen / daß dergleichen Chymische Proceß-Bücher/ als Bechers/ Digby/ Schmuckens &c. von vielen gesucht worden und wohl abgegangen/ daher er dann mir wohl 2. Jahr freundlich angelegen / des Hn. L. Schmuckens *Ærarium Chymicum* zu revidiren/ corrigiren/ in eine feinere Ordnung zubringen und mit *Notis utilibus* zubereichern/ worzu ich mich auch entschlossen.

Unter andern *rationibus* obstantibus nun ist mir nicht unwillkürlich gewesen/ wie von denen Herren Philosophis, (welchen Nahmen sich die *Adepti veri*, imò *sæpè quoquè putativi*, καὶ ἐξοχὴν wollen zugeeignet haben/) die so genannnte Proceß-Krähmeren sehr übel gescholten und verworffen werde; Allein ich hab erwogen/ daß auch hier wahr sey/ was in der bekandtesten sentenz zulesen: QVO

Qvothomines, tot capita, & qvot
capita tot sensus:

Ethinc, qvòd non omnia omnibus
placeant, imò eadem aliis æqvè ho-
nesta atqvè aliisturpia videantur;

Dahero man sich dann nicht daran
zu fehren/ ob etwas allen gefalle oder
nicht/ wenn nur die Intention dessen/
was man thut/ gut und redlich/ und
die Sache nur einigen gefallen und
nußen kan:

Suusenim cuiq, mos est, suaq;
quemq; trahit voluptas:

Ein jeder liebet nach seinem Geiste/
was ihme anständig und gefällig ist/
und wird das laudari ab his, culpari
verò ab illis wohl bleiben/ weil die
Welt stehet. Denen Herren Philoso-
phis beliebt ihre Geheimnisse und ani-
mi sensa mit verblühmten Reden in
dunkeln Schrifften vorzutragen/wo-
durch

Durch/ gewißlich/ biß dato so viel/ wo
nicht mehr/ verführet und betrogen
wordē/ als durch andere gemeine Chy-
mische Proceß-Bücher und Schrif-
ten; Massen sie unter hundert/ ja tau-
senden/ wo nicht hundert tausenden/
kaum einer recht verstehet; ja sie ver-
stehen sich unter einander selbst nicht al-
lerdings; daherodann ein grosser dis-
sensus ratione Materiæ & Modi tra-
ctandi unter ihnen verspühret wird:
(Omnis autem error Universalista-
rum, ut opinor, consistit in eo, quòd
debitam ac veram nec cognoscant,
nec accipiant materiam: Et sic, qui
nescit principium, finem non conse-
quitur, & qui nescit causam, non vi-
debit effectum. Ars autem est Na-
turæ pedissequa & æmula: illum igitur,
qui hanc in artem vult introdu-
ci, scientiam oportet habere atq; co-
gnitionem rerum tam principalium
quàm naturalium, metallorum sc.
naturas

naturas eorumq; generationes, infirmitates & perfectiones in suis mineris cognoscere debet, antequam hanc artem aggrediatur; qui enim principia ignorat, ad artem nunquam pervenit.) Wer wolte einem nun verdencfen/ wenn man denen Hn. Philosophis zuruffete: Si nolitis intelligi, debetis negligi! Und was haben denn nun diese Hn. vor Raison vñ denē processibus Chymicis so übel zu judiciren? Es kan ja niemand/ er sey auch wer er wolle/ Philosophus vel alius quispiam in toto Terrarum orbis etwas verrichten absq; præexcogitata Methodo vel procedendi Modo, und dieses ist denn der Processus, ob man ihm schon nicht aller wegen das bekandte und gebräuchliche Recipe (quod tamen subintelligitur) voran zu stellen pfeget: Darum sehe ich nicht/ mit was Raison diese Sache bey etlichen/ die in der obscurität ich weiß nicht

nicht was vor ein interesse suchen/ so
 odieus und verhasst seyn kan. Vanitas Vanitatum! Es läuft ja quoad
 sensum auff eines hinaus/ man mag
 es auch so witzig und spitzig/ als man
 immer könne und wolle/ vortragen;
 So sind auch die/ gewißlich nicht eben
 die weisesten Leute/ welche ihr größtes
 Vergnügen darinn suchen/ wenn sie
 ihre Sachen nicht nach gemeiner Weise/
 sondern fein hoch/subtil/ specieus,
 pompeus und obscur curieusen Augen
 vorstellen können/ wie ich denn/ so
 ich wolte/ derer unterschiedene anführen
 könnte/welche sich die grössten Philosophi
 zuseyn/ und aller Philosophorum
 Schrifften zuverstehen gedüncket/
 auch viele lange Jahre auff ihre
 Brillen/quàm secretissimè, laboriret/
 aber biß dato nichts ausgerichtet/
 noch erlangt haben / von welchen es
 denn nicht anders heist / als: Verba
 sunt, prætereaq; nihil. Womit ich
 aber

Neue Vorrede.

aber die Möglichkeit und Wahrheit
des so genannten Philosophischen Uni-
versal-Wercks zu leugnen nicht gesin-
net bin; massen mir deren einige/ wie-
wohl sehr wenige/ selbst bekandt/ die
Universal-Tincturen gehabt und gu-
te Proben darmit gethan haben. Hinc
negare non possum, quòd Lapidis
Philosophici conficiendi scientia sit
perfecta Universæ Naturæ Artisq;
circa Regnum minerale cognitio,
cujus praxis (1) in metallorum prin-
cipiis per analysin investigandis, (2)
in iis longè perfectioribus efficien-
dis, quàm antea fuêre, (3) in illis ite-
rum copulandis versatur, ut indè re-
sultet Medicina catholica in imper-
fectis Metallis perfectioribus perfici-
endis, ægrisq; corporibus, cujus-
cunq; etiam sint generis, restauran-
dis potentissima. Imò Via Univer-
salis est juxta principia naturalia &
vera, facilis & curiosa; particularis
verò

verò difficilis & laboriosa: Quoniam autem non omnibus licet adire Corinthum, alta nimirum Philosophiæ Hermeticæ claustra, suo quilibet debet esse contentus accessionis gradu, und also muß derjenige mit geringen particularien / oder vielmehr Scheide Wercken / wohl zu frieden seyn / wer zum Universal nicht gelangen kan. Es können nicht alle Könige und Fürsten / sondern müssen auch Unterthanen seyn. Wie ich nun / geehrter Leser ! dieses wenige judicium, ohne jemand darmit zu touchiren oder zu offendiren / sondern aus guter Meinung hierher setzen wollen / also verhoffe / daß niemand mich dieser wegen mit einiger Ungunst belohnen werde. Zugleich hab ich auch diejenige / welche höhere Wissenschaften / als ich / in Chymicis erlangt haben / hiermit dienstl. ersuchen wollen / daß sie / was etwa ihrem bessern gustu zuwie-

Neue Vorrede.

wieder in diesem Wercklein enthalten seyn möchte/ freundlich zu corrigiren/ und nach dero höhern Verstands Erleuchtung/ auch mehrern Experienz, den Kunst begierigen bessere Information mitzutheilen belieben wollen/ um denen vielen Irthümern und vergeblichen Zeit-Müh- und Geld-Berschwendungen vorzubauen und dem Nächsten redlich zu dienen.

Solte endlich der geneigte Leser das Glück erlangen/ einen guten Griff in diesem Kleinen Glücks-Sack zu thun/ wie nicht zweifele/ und einen reichen Gewinn daraus emportiren/ so ergethet hierbey mein dienstl. Bitten/ einige Reflexion darauff zumachen/ daß ich ihme occasion darzugegeben; wie ich denn das Vertrauen zu dessen Discretion fass/ er werde gleich jenem redlichen Holländer/ welcher Hn. D. Bechern also gethan haben soll/ solches Glück mich und den meinigen auch mitgenießen lassen/ und mich dadurch zu allen möglichen Diensten ihm mehr und mehr verbunden machen/ der ich ohne das jederzeit mich zu seyn befließige aller curieusen und geneigten Gemüther

Ergebenster und dienstwilligster

D. David Kellner/

Königl. Preussisch. Fürstl. Sächs. und Gräfl. Stollbergischer respectiv Leib-Hof- und Land Medicus.

Nordhausen im Jahr Christi 1702.

Des Schmuckischen *Erarii chymici.*

Geehrter/ vielgünstiger Leser!

Sist bekandt/wie durch fleißi-
ges Untersuchen der Natur/
bevorab in diesem respectivē
glückseeligem Seculo, viel
herrliche und erbauliche Dinge von
curieuseu Leuten erfunden/ der Welt
offenbahret und denen Künsten eine
treffliche Hülffe gethan worden. Wann
dann hierdurch ein jedweder curieu-
ser Mensch/ cui præsertim ex meliori
luto finxit præcordia Titan, wes
Standes er auch nur sey/ veranlasset
und angetrieben werden soll/ nach sei-
nem Vermögen / tam animi, quàm
fortunæ, diese Scrutinium Naturæ,
oder Untersuchen der Natur (sinde-
mahlen noch sehr viel in deren tiefen
Schooß verborgen und vergraben lie-
get/) noch ferner fort zusehen/ und was
er gutes nütz- und ersprießliches ersin-
net und erfindet/ zur Ehre Gottes und
(: (Dienst

Dienst des Nächsten treulich zu entde-
cken. Denn solcher gestalt kan man
endlich zu einer vollkörnlichen Wissen-
schaft/ so weit der allwissende und all-
weise Gott uns sündlichen Menschen
zulassen will/ füglichst gelangen/ und
gedenken. Als hat/ in Erwägung die-
ses/ unser seel. Autor dasjenige/ was
er auf seiner 10jährigen Reise/ deren er
in der Vorrede seines Thesaurioli Se-
cretorum ersten Theils gedencket/ ge-
höret/ gesehen und erfahren/ (wie-
wohl aus Ermangelung gehöriger
Mittel nicht selbst experimentiret/
welches er freywillig und aufrichtig an
gemeldetem Orte gestehet/) durch un-
terschiedene seine curieuse Tractatl. (so
starcken Abgangs wegen nicht wohl
mehr zubekommen sind) vor diesem schon
theils der Welt offenbahret und com-
municiret/ theils aber durch mich/ sei-
nen und der Künste Frund/ nach seine
Tode aus hinterlassenen Schriften/
auch

auch iſo deme noch unfundigen mit-
theilen/ deme mehr-und beſſer wiſſen-
den aber hierdurch Anlaß geben wol-
len/ ſeine Gedanken und Experienz
von dieſen und dergleichen Dingen/ zu
Verhüt- und Verbeſſerung anderer Ir-
thümer und Fehler/ (welches ein jedwe-
der/ um dadurch erbauet zu werden/
ohne Verdruß aufzunehmen ſoll; wie ich
denn meines Theils ſolches gern und
willig thue/ wofern an dieſem und an-
dern meinen communicatis etwas
manquiren ſolte; Denn ſolches weder
der Autor, noch ich/ alles ſelbſt eigen-
händig laboriret und experimentiret
haben; Derowegen der gütige Leſer
hoffentlich mich/ ſeiner Beſcheidenheit
nach/ groß günſtig entſchuldigen wird)
auch zu offenbahren und andere curi-
euſe Leute dadurch/ gleich einen Keil
den andern/ ihre herrliche und erbau-
liche inventa und Experimenta, (ja
auch wohl von nicht reuſcirten Sa-
chen

Alte Vorrede.

chen als wie der ehrliche/nunmehr seel.
Hr. D. Barner ehemahls in dem Tra-
ctätlein von 22. Universal-Processen/
zühmlich gethan hat/) treulich zu com-
municiren/ (dergleichen im vorigen
Jahr unter andern von dem fürtrefli-
chen Mañ/ Hn. D. Becher/ zu seinem
Nachruhm geschehen/) anzutreiben:
wodurch sie sich ohnfehlbar der gan-
zen vernünftigen Welt beliebt und
belobt machen werden.

Wolte demnach der günstige Leser/meine gu-
te intention und conatum ansehend/diese wie-
derholte communication und Vermehrung
der Schmuckischen Ehyimischen Secreten und
Processen geneigt aufnehmen/ und das beste/
richtigste und beliebteste/ nach seinem Gefallen
und zu seinem Dienst/daraus lesen/ das übrige
aber/ nach seiner Weisheit/ freundlichst corri-
giren und emendiren. Ich verharre inzwi-
schen einem jeden Kunst-und = Kunstliebenden/
nach Vermögen/ jederzeit aufrichtigst und
freundlichst zu dienen.

Der ich bin und lebenslang verbleiben werde

Ein Freund

Aufrichtiger Leute und der Künste. D. D. K.
gegeben in Gorja im Jahr 1686.

I. N. P.

I. N. J.

Verhandlung

von

Verwandlung der Metallen/

Auch aus Schmuckens vorigem *araria*
chymico anhero gezogen.

Bliebster Ordnung willen habe folgende
Secreta und Chymische Proesse in unter-
schiedliche Classes einzutheilen/ und wei-
len deren gröster Theil die melioration
und trans mutation der Metallen promittiren/ von
derselben Wahrheit und Möglichkeit vorher etwas
zu melden/ rathsam erachtet. Sintemahlen bey vie-
len seither der Wahn gewesen/ es wäre die transmu-
tatio metallorum ein Non Ens, quod planè non exi-
steret in rerum naturâ, ratio, quia hic vel ille eam non
calluit aut nunquàm vidit. Egregia sanè consequen-
tia! welches aber daß sie nehmlich möglich und
wahrhafftig sey/ andere geschicktere/ nachsinnlichere
und erfahrenere Leute rationibus solidis und wahr-
hafften Exempeln gnugsam erwiesen und dargethan
haben/ (davon nur unter andern des Ewald von Ho-
henlande Tractätlein von der Alchymie oder Gold-
macher Kunst gewiß und wahrheit/ oder des Hel-
vetii vitulus aureus zulesen/) auch solches aus nach-
folgenden Grund Sätzen und Gleichnissen zur
Genüge demonstriret werden kan/ und zwar (1) weil
alle Metallen aus einer Wurzel oder principio se-
minali herkommen und entspringen/ (wie den sol-

Vorhandlung.

ches von gelehrten Leuten anders wo anugsam ausgemacht) und nur nach dem Grad der Maturität und Fixität differiren/ können sie folglich durch die Natur nachahmende Kunst ja noch besser ausgearbeitet/ reifer und beständiger gemacht werden. Ein Beyspiel dessen geben uns die Baum-Früchte am aller mercklichsten: den gleich wie dieselbe an einem Baum/ ob sie schon *ex unâ seâdemq; radice* ihren Ursprung haben/nicht alle zugleich einer Reiffe/ Farbe/ Geruchs und Geschmacks sind/ sondern nach der Würckung der Koch- und Reiffmachen • warmen Sonnen-Strahlen/ wo dieselbe entweder frey und ungehindert auffallen können/ oder wegen vorstehenden Aesten und Blättern/ sonderlich gegen Norden zu/ oder auff der Winter-Seite und abgebenden Schatten/ *refractè* und geschwächt würcken/ ihre mehrere oder mindere Vollkommenheit haben; Also ist es auch mit denen Metallen/ welche alle *ex unâ eademq; radice & principio feminali* entstehen u. nur nach der Würckung *Ignis Subterranei & radiorum solarium* ihre mindere und mehrere Maturität und Fixität erreichen/ beschaffen. Dañ welche Früchte (es seyn Zitronen/ Apffel/ Birn/ Quitten/ Kürbisse Weintrauben &c.) gegen Orient stehen/und von der Sonnen wohl beleuchtet und erwärmet werden/ gelangen nicht allein eher zur Maturität/ sondern bekommen auch eine schönere gelbe/rothe/oder sonst eine hohe Farbe/ sind auch bessern Geruchs und lieblichem Geschmacks/weder die/so auf drr andern kalten Seiten oder im Schatten stehen/ welche gemeiniglich grün/ unscheinbahr/ schwachen Geruchs und

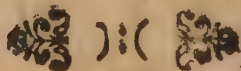
sau-

Vorhandlung.

Sauren Geschmacks befunden werden. Ebener Massen verhält sichs auch mit den Metallen/ wie oben gedacht: denn je mehr die *Materia metallorum* vom *igne subterraneo seu terræ Sulphure à Solis radiis actuato purificiret*/ gekocht und ausgearbeitet wird/ je besserers Metall wird daraus/ & contra. Hieraus erscheinet ja klährlich/ daß die Metalla wohl *ex unâ eademq; radice* entstehen können/ ob sie schon nicht alle gleicher Vollkommenheit/ Güte und Tugend seyn. Daß aber *immatura, imperfecta metalla arte Chymica, Naturæ æmula*, zu besserer Maturität und Vollkommenheit gebracht werden können/ lehret uns folgendes/ auch von den Garten-Früchten genommenes Gleichniß: Denn gleichwie der kluge Gärtner durch Removirung der *impedimenten* an den Bäumen/ Wein-Stock *ic.* nemlich der grossen breiten Schattigten Blätter/ den reifmachenden Sonnen-Strahlen bessern Platz/ die Früchte zu erwärmen/ machet/ andere aber per *concentrationem radiorum solarium*, oder durch Künstliche Vermehr- und Stärckung der Sonnen-Wärme/ vermittelst darzubereiter Glässer (dessen die kalten/ hierzu Land ohne deren Hülffe selten reiffwerdende/ Melonen ein klares Beyspiel geben/) zu verlangter Vollkommenheit bringet. Also kan auch der kluge Chymist durch seine Kunst-Feuer-/ Abnahm des hinderlichen und Zusatz des förderlichen/ die unreiffe unvollkomene geringe Metall zur Maturität und Vollkommenheit bringen. Allhier könnte garfüglich auch noch/ zum Beweis der wunderfahnen Kraft des Chymischen Kunst-Feuers/ die Ausbrüthung
des

Vorhandlung.

der Eyer und Kuchlein/ vermittelt gleichmäßiger feuchten Sand- Wärme mit der/ so von dem Leibe einer brütenden Henne kompt/ conferiret mit beygebracht und angeführet werden/ so die Sache nicht ohne dem klar/ hell und deutlich genug erwiesen und dargethan wäre. (2) Sind die Metallen nach der Äquvalität ihrer consistenz unterschieden/ dahero sie gleich der vegetabilien eines in das andere verwandelt werden können. Den es bezeuget die Erfahrung/ daß oft ein vegetabilie eines in das andere degeneriret/ eine dünne Bluhme dick/ und eine dicke dünne wird &c. dieweil sie in radice, principiis nempe materialibus über einkommen. Ja! was noch mehr ist: Holz in sonderlich Wasser gelegen wird mit der Zeit zu einem perfecten Stein. Daß ich der Verwandlung derer infecten (da aus Raupen papiliones, und aus diesen wieder Raupen &c. werden) aniezo geschweige. Kan nun solches in so unterschiedlich ungleichen Dingen geschehen/ warum sollte es denn nicht auch durch die Kunst in Metallen/ die alle einerley radicem und principium seminale haben/ und nur allein maturitatis gradu differiren/ angehen und verübet werden können? Urtheile demnach der günstige Leser von der Non-Entstehung falschen Wahn und der Sachen Möglichkeit/ oder lege selbst die Hand recht an das Werck/ so wird er die Wahrheit in der That befinden.





I. N. J.

CLASSIS PRIMA

von

Universal=Proceßent.

deren

Erster

Nach dem Sinn und Meynung des
Arthephii und Philalethæ & quidem
in viâ humidâ eingerichtet seyn
soll.

Nehmlich:

Rünn laminirten Stahls und halb
Eisen theil Ungarischen Antimo-
nii, welches schöne gelb/ rothe und
blaue Streiffe hat / theil und 8.
Loth. Laß die Stahl- und Eisen-
bleche in einen Tiegel wohl erglüen / trage alsdenn
von dem pulverisirten Antimonio successivè etwas
darauff / biß solches das Eisen zerfressen und zu-
sammen

sammen als ein Wasser wohl fließet. Hierauff trage ferner 3. Loth gemeinen Schwefels / mit etwas von folgenden Fluß-Pulver vermicht / auch nach und nach darzu hinein / und dann das übrige Fluß-Pulver vollends nach / welches bestehet in 24. Loth Salpeter und 8. Loth calcinirten Weinstein. Wenn alles hinein / so decke den Siegel zu / und laß es eine Stunde wohl miteinander fließen. Darauff gieß es aus in einem zuvor ein wenig erwärmt und mit Del / Salck oder Wachs bestrichenen Gieß-Puckel ; Laß dann erkalten / schütte ihn aus und schlage die Schlacken von dem Regulo behutsam ab. Diesen thue alsdenn wieder in einen neuen Schmelz-Siegel / laß ihn fließen / und so dieses geschiehet / so trage abermahls von dem Fluß-Pulver / etwa den vierdten Theil der Schwere des Reguli successivè darauff und laß es noch drey Bierdstelstunden darnach fließen oder schmelzen. Wann es dann wie ein Wasser treibet und einen glatten Spiegel-Glanz von sich giebet / so gieß es wieder / auff vorige Mannier / aus in den Gieß-Puckel / laß erkalten / und separire abermahls den Regulum von den Scorius. Diesen purgire noch 3 mahl mit geläuterten guten Salpeter durch schmelzen / wie bekandt ist / so wirst du einen Silber-weiß glänzenden Regulum mit vielen erhabenen schönen Strahlen / einen Stern präsentirend / und der rechte Signat-Stern ist / der den Kunstliebenden weiter leiten wird / erhalten. Demnach mache auch folgenden Regulum. R. Des besten Ungarischen Antimonii lb. j. Auri purissimi 4. Loth /
auff

auffs reineste abgetriebenen Capellen Silbers 8. Loth/ schmelze diese 3. Stücke auff eine halbe Stunde lang wohl untereinander / mit Einstreuung etwas reinen Salpeters. Wennes nun lauter und helle zusammen fließt und wohl treibet / so giesse es aus in einen Gieß-Puckel / als zuvor gelehret worden / so fällt ein König der mit den Strahlen der irdischen Sonnen und Monden herrlich leuchtet und pranget. Diesen separire von seinen Schlacken / und nimb davon 8. Loth/ des vorigen Reguli Antimonii martialis aber 24. Loth/ schmelze sie unter einander / gieß sie wieder in Gieß-Puckel/ laß erkalten / (es darff eben nicht allzulang mit dem Schmelzen angehalten/ auch kein Salpeter mehr drauff geworffen werden) so hast du die Columbas Dianæ mit dem Chao Sophico wohl vereinigt. Hernach stosse diesen Regulum auffs subtielste und reibe ihn in porphirite oder Marmor / mit ein wenig reinen Wasser angefeuchtet / zum alcohol, oder zum zarten unbegreiflichen Pulver / wie die Mahler ihre Farben zu reiben pflegen. Laß dieses hierauff gelinde wieder trocknen/ reibe es also trocken abermahls klein / so ist das chaos sopherum sehr wohl bereitet / welches du in einem Glase / vor Staub wohl verwahret/ biß zu fernern Gebrauch auffheben kanst.

*Solget nun die Preparatio seu sublimatio
Sij ad hoc opus philosophicum.*

℞. Mercurii ungarici ab omnibus heterogeneis optimè purgati & ab omni nigredine liberati (welches per sublimationem, lotionem cum Aceto vini

destillato perque sal ammoniacum acuato, & percorium trajectionem süglichst geschehen kan) q. 1. solvire solchen in einen von allen fecibus gereinigten Aquafort; dieses ziehe in einer Retorten wider davon abe/ bis auf die trockene. (Des § ij. können 2. Pfund mit aquafortis 3. bis 4. Pfund solviret und auf 1. mahl in einen Kolben sublimiret werden.) Diese thii §ij ita præcipitati nimb und reibe sie in einen steinern/ oder gläsernen Mörsel gang zart und klein/ mische solche unter auff die gelbe calcinirten Ungarischen Vitriols und wohl exsiccirten Hällischen Salzes (wenn man See-Salz haben kan ist es desto besser) ana auch lbij (beyde zuvor untereinander gerieben) in einen steinern Mörsel/ daß alle drey wohl vereinigt werde. Diese Mixtur thue in einen geräumigē fein hohen und weithälsigten Kolben/ setze einen auch groß- und weiten Helm darauf/ verlutire sie wohl/ erst mit Papier/ und über dieses mit einen guten Haarleimen/ etwa daumens dicke; laß von selbst trucken werden; alsdenn setze es in eine etwas tiefe Sand-Capelle; gieb anfangs gelinde und denn gradatim stärkeres Feuer/ damit es nicht übertrieben und Schaden verursachet werde/ bis das phlegma und Spiritus herüber sind; dann verstärcke es noch mehr/ so/ daß zuletzt die Kolbe im Sande glüend werde und etliche Stunden also bleibe/ denn man mit einer Sublimation bey die 24. Stunden wohl zuzubringen fleget. Wenn nun die gradus ignis wohl observiret worden/ so ist aller §. aufgestiegen/ und wieget etwas mehr/ als man eingesezet hat

hat. Befindet sichs also/ so hastu recht und wohl sublimiret. Diesen deinen erlangten Sublimat nun mustu noch smahl mit frischen Speciebus in gleichen Gewichte/ vorbeschriebener massen/ sublimiren/ so ist der flüchtige Adler bereitet und mächtig mit seinen Klauen in das Chaos Sophorum zu greiffen / alle metallische Vögel zu zerreißen und zu zerstoßren/ denn der in dem Qio mit aufgestiegene ☿ Oli frisset seinen eigenen Schwanz/ nimirum Sulphur suum internum sophico latens in chao, und streitet mit ihme bis allebeyde im Streite überwunden werden/ und die Schneeweisse Taube/ so im regulo gefangen ist/ fahren lassen müssen/ durch vorhergehende putrefaction, denn in totâ naturâ nichts hervor gebracht werden kan/ es geschehe denn per duo contraria sive invicem pugnantia.

Sequitur nunc Solutio Auri & Argenti.

Rx. Auri purissimi ℥ j. Argenti finissimi ℥ iij. solvire das O in aqua Regis, das D aber in aqua forti, wenn alles solviret ist/ so gieße beyde solutiones zusammen und mische sie wohl untereinander/ da ziehet das D das O in gestalt eines grauen Pulvers/ zuboden. (Wolte es aber etwan nicht gerne fallen/ so geuß nur ein wenig durch filtriren gereinigtes Salzwasser in die Solutiones, alsdenn schläget sichs nieder) Setze es demnach übers Feuer / las auffkochen/ rühre es im Glasse wohl umb und stelle es hierauf Tag und Nacht in digestion, hernach las es erkalten und filtrire das menstruum von diesen beyden Cörpern durch ein doppelt / oder mehrfaches Löschpapier / die rema-

nentz im filtro edulcorire wohl / trockene solche als-
denn in einen Ziegel oder feinen glatten grossen
Zreib. Scherbe/ iedoch also/ daß die materie nicht
fließe. Güsse sie demnach noch einmahl aus / da-
mit alle corrosivische Spiritus davon kommen / so
wäre diese Operatio auch vollbracht. Folget nun die

*Preparatio philosophica & ii sophici ex chao so-
phorum, s. Regulo supra descripto Anti-
monii composito.*

R. Im Nahmen Gottes des vorbeschriebenen
und bereiteten Mercurii sublimati lb. ij. und 8. Loth/
(Diesen nennen die Philosophi ihren Adler / der sein
Nest oben auff die höchste Gebirge macht / nehm-
lich in den Helm / der per magiam naturalem den
regulum sive ChaosSophorum radicaliter aufschleust
und in das wahre Zialwasser resolviret / als durch
seine eigene Zialische Natur) reibe solche in einen
gläsernen oder marmorsteinernen Mörser wohl
klein / thue darzu des obigen reguli & ii compositi,
quadruplici, optimè triti lb. j. und 8. Loth / wie auch
des vorhergehenden O und D præcipitats 8. Loth/
reibe alles wol untereinander/worbey man sich aber
nicht säumen / sondern hurtig seyn muß / daß es
balden wohl vermischt und in eine gleichaus starcke
gute gläserne Retorten gethan werde. Die Re-
torte muß aber von solcher Grösse seyn / daß diese
materie kaum den vierdten Theil derselben occupi-
re oder erfülle / worzu ein eingeschliffener gläserner
Stöpsel / der wohl einschliesse und passe/parat seyn
soll/ damit man es balden verlutire/welches erstlich
nur mit einer guten Schweinsblase / die in zerlasse-
ner

ner Hausenblasen mit Brantwein eingeweicht / et-
 lichmahl umschlagen und von selbst truckend / als-
 denn mit einer guten festen Stein-Rütte oder lutô
 umschlagen und getrocknet werden muß. (NB.
 Bey der Vermisch- und Einthuong der Materie in
 die Retorten muß man sich vor dem Geruch und
 Dampff wohl wahrnehmen / und mit Verbindung
 der Nasen und Mundes / auch Anhaltung des A-
 thems / sich präserviren / daß es einem nicht Scha-
 den bringe / denn es augenblicklich / wenn die
 Vermischung geschiehet und einander berührt/
 hefftig in einander zu agiren pfleget / und in
 kurzer Zeit dicke Nebel in der Retorten davon
 aufsteigen und darinnen circuliren.) Das Feuer
 des ♀ti u. der darinnen verborgene rothe Knecht/
 ♀ nimirum Oli, wird das verborgene innere
 Feuer des oben gemeldten Reguli ♀ii compositi au-
 rati, als seines gleichen / erwacken und activiren / al-
 so / daß es ohne Zuthuong des euseren Feuers zu de-
 stilliren beginnet / ja fast glühend heiß davon wird.
 Endlich resolviren sich solche Nebel in eine Feuch-
 te / welche an den Seiten des Glases / als eine
 weisse Milch herab fließen / und in kurzer Zeit in ei-
 nen Liquorem zusammen gehen / welcher die ganze
 Materie bedecket und des Chai sophici primordiali-
 sche Grund-Feuchte / die in dem so hart verschlosse-
 nen Chao Sophorum metallico ohne Bewegung/
 und gleichsam todt gelegen / magnetischer Weise/
 durch seines gleichen / als Feuer durch Feuer/elici-
 ret. Wenn solche Action vorbey und die entstan-
 dene Hitze sich geleset / so wird an den lateribus oder

parietibus des Glases ein schön Diamanten ähnliches Saltz sich anlegen und den Liquorem die Erde mit höchster Begierd / als ein lockeres Erdreich den Regen / in sich ziehen / und gleichsam verschlucken / also sein eigen Erdreich mit seinen eigenen Wasser befeuchten / welches die Philosophi sehr tieff verstecket und unter verdunkelten Fabeln und Räzeln beschrieben haben. Denn dieses ist derjenige Dunst / so zialisch • und zugleich Fischer Art ist / dergleichen in der Erden die Metallen generiret und hervor bringet / und in zwar sehr langer Zeit / die Kunst aber kan über der Erden solchen zialisch • und Fischen Dampf oder Dunst / welches der rechte wahre Mercurius philosophorum ist / der in sich verborgen führet / roth und weiß / viel edler und reiner zuwege bringen und darstellen / auch also in kurzer Zeit / vermittelst desselben / die metalla viliora und imperfecta melioriren und nobilitiren / oder perfectioniren / wenn sie das Feuer gebrauchet / welches die Natur unter der Erden in den Erzk • Adern und Gängen hält / und die Philosophi mit unterschiedlichen Nahmen vorstellen / als unsere Jungfrauen Milch / unsern Drachen / der mit seinen Anhauchen alles tödtet / unsern Bitriol / unsern Salmiac / xc. Und ist dieses Feuer dasjenige Feuer / wovon sie sagen / mache dein Feuer inwendig im Glase / welches denn die Leiber der Metallen hefftiger calciniret und brennet / als das elementarische Feuer / denn dieses tödtet / jenes aber machet lebendig den hinein gekehrten und verborgenen metallischen Geist. Setze nachmahls dieß
dein

dein wohlverwahrtes und verschlossenes Glas in den philosophischen Ofen / darinn man es regieren kan / wie man will / und die Materie es erfordert / nicht zu stark auch nicht zu schwach / sondern man muß sich nach Erweisung der Materie im Glase richten. Den ersten Grad des Feuers muß man also geben / daß die Nebel im Glase ganz helle und gemachsam sich circuliren / wenn sie aber dunkel erscheinen und schnelle oder behende sich darinn bewegen / so ist's ein Zeichen / daß das Feuer zu stark gegeben sey / derowegen solches alsbald geändert und gemindert werden muß / so durch Verstopfung der Ventile oder Register des Ofens geschehen kan / sonst würde das innere Feuer zu stark erregt / daß auch das Glas in Gefahr des zerspringens darüber geräth / wenn es überhandnimmet. Bey obgemelter circulation aber hat es keine Gefahr / so das Feuer besagter massen regieret wird. In solcher Circulation nun wirkt der Geist continua operatione in das Corpus des Reguli Sophici, bis daß der darinnen prädominirende Sulphur getödet und in seinem inneren Centro sich radicatus entschlossen und freygemacht / daß das purum, Sophico more, ab impuro sich scheide / welches ganz nicht violenter geschehen darff / sondern blandé s. leniter, nach Anweisung der Natur / quæ in omnibus suis operationibus lenitatem ac suavitatem amat, denn sich nichts wider seine eingeflangte Natur zwingen läßt. Zeit während der digestion, und Circulation werden an den parietibus der Retorten Crystall-weiße helle Striæ

oder guttulæ, Augen, Thränen oder Thau-Tropfen/ stets herunter fließen/ wenn das Werck recht regieret und getrieben wird. Wenn sich aber an den Wänden oder Seiten des Glases selbige congeliren und als ein durchscheinend Salz anlegen/ so ist der Feuers-Grad zugelünd und schwach/ welches dann die operation des Wercks vermindert. Denn durch das stetige Auf- und Absteigen des zialischen Dunstes oder Geistes subtilisiret sich das corpus jemehr und mehr / macht endlich das so fix und harte O und D nebst oder samt dem 7te, flüchtig/ welches einzig und allein durch den alten Saturnum und Schatzgräber gelchehen muß/ der dem Golde und andern Metallen ihre Glie-der zertheilet/ mit welcher Krafft und Tugend diß Königlische und noch unzeitige Gold-Metall von Gott dem höchsten vor vielen andern erschaffenen Dingen allen begabet ist / wie solches das ihm eingeprägte Königlische insigne gnugsam bezeuget und an Tag giebet / welches dem kunstliebenden gleichsamb vorstellet / was in diesen vor der Welt geringschätzigen schwarzen und stinckenden minerali vor ein grosser und unendlicher Schatz begraben und verborgen lieget / welchen doch die wenigsten in der Welt zuerlangen / und zuüberkommen wissen/ ohne weme es von Gott verliehen und zugelassen wird. Dieses Werck verändert sich in seiner operation nach und nach/ wenn es einige wochenlang in der digestion gestanden hat/ und begiebt sich immer nach der Schwärze/ bis in und zu deren höchsten Grad gelanget/ u. das

residuum

reſiduum oder remanenz in fundo Retortæ als eine Kohle ausſiehet und in eine ſolche putrefaction gebracht wird / daß es einen todten Uaße faſt gleich riechet / welches der innere verborgene und adhærirende Schwefel einzig und allein verurſachet. Aus ſolcher putrefaction entſtehet eine regeneratio, daß ein neuer clarificirter aus dieſem corporalischen und vielen terreſtritäten umgebenen chaos hervor kommen möge / dann wo ſolche nicht erfolgete / würde auch nimmer einige würckliche Zergliederung des philoſophiſchen Wercks erfolgen / und die materia in ihre principia reſolviren / und ſich bringen laſſen. Wenn nun die vollkommene Schwärze vorhanden / ſo muß man es noch bey die 6. Wochen lang in continuirlicher Wärme erhalten / als denn iſt es in der beſten und vornehmſten operation, da nemlichen der innere fire Gold- und Silbergeiſt / ſo ganz tod und ohne Wirckung in dem corpore darnieder gelegen / gleichſam erwecket und in eine ſpirituale Wirckung tritt / und wird aus den fixen ein geiſtliches und flüchtiges Weſen / das dahernachmahls durch ſeine eigene Natur die erſtarreten Körper O & Dæ radicaliter ſolviren und gleich ihm geiſtlich und flüchtig machen kan / welches ſonſt nimmer geſchehen köndte / wann es vorher ſothaner flüchtigen Natur nicht theilhaftig geweſen wäre / unde Axioma: fac fixum volatile & volatile fixum &c. Solche tractation aber wird man ſchwerlich unter 15. bis 16 Wochen vollenden können / denn ſichs gar nicht damit übereilen läſſet / und wo es nicht vollkommen durch ſeine eigene

gene und Natur gemäße putrefaction gehet/ welches der Haupt-Schlüssel der ganzen Chymischen Kunst ist/ welchen man sehr genau und wohl observiren muß/ so anderst ein glücklicher Fortgang in diesem Wercke erfolgen soll. Dann wann das chaos hier nicht recht solviret wird/ ist auch keine wahre separatio principiorum zuhoffen und zugewarten. Wenn dieses nun alles/ wie vorgemeldet/ wohl in acht genommen/ und geschehen/ so wird sich oben auf der Materie ein weiß Crystallinisches Salz sehen und vernehmen lassen/ welches denn das rechte Kennzeichen seyn wird und auch wahrhaftig ist/ daß die putrefaction ihre völlige operationes philosophicas verrichtet/ dessen du dich denn von Herzen erfreuen magst/ und daß du versichert bist/ du habest recht gearbeitet. Als denn laß deinen Athanor ausgehen und erkalten und lege die Retorten nach Eröffnung der juncturen/ oder Mündung (hüte dich darbey aber vor dem Geruch/ denn er nicht allzu gut ist) in eine Sand-Capell/ lutire einen Kolben dafür und verwahre es mit dem luto aufs beste. Wenn es wohl trocken/ gieb ihm gradatim Feuer und destillire es gemächßsamb herüber/ so wird es als ein Nebel herüber gehen/ der sich in einen liquorem und crystallinen Salz verwandelt und in der Kälte coaguliret/ bey der gelindesten Wärme aber/ wie ein Del fließet/ welches das rechte Aqua coagulata Saturni ist/ darinnen der Sonnen und des Mondes Strahlen in ganz Spiritualer-Krafft und Wirtung concentrirt begriffen sind/ welches auch

in

in etwas von hoher Coleur seyn wird. Reibe es solange/ bis daß nichts mehr herüber gehet/ und kein Nebel oder Dunst aus den Retorten. Halse mehr gehend zuspühren ist/ dagegen aber ein Scurrens sich vernehmen läßt. (Wann sich zeit wärender destillation im Retorten. Halse und oben im Kolben etwa ein coagulirtes Saltz anlegen sollte/ so halte nur eine glüende grosse Kohlen/ jedoch behutsam/ daran/ so wird es alsobald wieder zerfließen und in die Vorlage herab lauffen.) Dann laß das Feuer ausgehen/ und habe also fort eine andere starcke gläserne Retorten zur Hand/ wie die erste gewesen/ mit einem eingeschliffenen gläsernen Stöpsel/ nimb die Vorlage ab/ das Caput mortuum thue heraus und separire den Gum davon/ reibe es klein und thue es in die neue Retorten/ halte den herüber gegangenen liquorem und Saltz mit dem Kolben oben verstopft/ über ein Kohlfeuer/ wann was zerflossen/ gieß es auf das Caput mortuum, biß alles darauf kommen. Kan man es Stückweise aus den Kolben bringen/ ist es fast besser/ man muß sich etwas für dem Geruch bewahren und in allen behutsam umbgehen. Lutire demnach das Glas wohl wiederum zu und setze es wieder in den Achanor auf 14. Tage lang/ worbey man den Grad des Feuers ja wohl in acht nehmen muß/ denn der Spiritus viel subtiler und penetranter in seiner Wirkung ist/ (indem er nunmehr von seinen erstarrten und harten Banden entbunden ist/ dahero er freyer agiren/ und operiren

ren kan) als zuvor / das erste mahl / damit es nicht zu starck gehe / (dessen Zeichen ist / wenn die Nebel im Glase sich sehen lassen / so ist es zu starck) sondern muß nur ganz gelinde circuliren / sonst das Glas in Gefahr des zerspringens gesetzt wird / denn wenn die innerliche feurige Spiritus durch das eusere Feuer zu starck excitiret werden / so entzündet sie sich und werden zugewaltig und mächtig oder heftig in ihrer Krafft / daß sie kein Glas enthalten kan / es sey so dick und starck als es immer wolle ; suchen derowegen den Durchgang mit Gewalt und zerbrechen das Glas denn diese Geister wieder dahin trachten / woher sie kommen sind und ihren Ursprung haben. Wann 14. Tage nun vorbey / so cohobire und rectificire dieses Mercurial-Wasser von seinem Capite mortuo gelinde wieder / gleichwie zum ersten mahl geschehen / was sich etwan vom Hio corrente noch darbey befindet / separire wiederum / und thue ihn zum vorigen / verwahre ihn dann wohl / denn es ist ein sehr edel gereinigter Mercurius, der von grossen Werth ist / und zum trucknen Weg des Philalethæ kommet und adhibiret werden muß. Diese destillationes und digestiones müssen 7mal also wiederhohlet werden / welche des Philalethæ wahre 7. Adler seyn / wodurch daß dieses menstrum regale u. wahre Mercurius Sophorum zu seiner höchsten purification und exaltation gebracht wird / und sich mit dem Salze / das noch im chao ist / und bis auf die letzte darinn bleibet / als dem grössten Schatz der Welt / vereinigt und verbindet. Wenn nun diese 7. Adler vorbey / auß dieses menstruum per se noch 7mal per Retor-

tam destilliret werden / so wird es noch einige feces zurücke lassen u. alsdenn unvergleichlichen hell/lauter und klar werden/ auch eine ganz feurige hochrothe Colour, als wie die auff- oder untergehende Sonne zu haben pfleget / erlangen. Durch solche öfftere cohobationes und rectificationes wird es seine im Anfang habende acrimoniam corrosivam gänzlich ab- und zurücke legen / und der innere neu-generirte Schwefel ganz süßer und lieblicher Eigenschaft seyn. Ist also höchst zu bewundern/ daß ein so hart und compactes Corpus in ein so schönes clarificirtes crystallinisches pontisches Wasser sich verwandeln kan / welches einzig und allein durch die mercurialische doppelte Natur geschieht. Es wird von diesem Chao der meiste Theil herüber gehen und sich geistlicher Weise resolviret haben/ daß über den 4ten Theil nicht zurücke bleibt / welches nur eine terra mortua ist / und von den Philosophis terra damnata genennet wird. Wenn du dieses so weit gebracht hast / so ist der Labor herculeus geschehen / und wirst du hinführo vieler Mühe und Sorgen überhoben seyn können. Also hast du erlanget den warhafften Mercurium duplicatum, der erfüllet ist mit dem wahren Schwefel des Goldes und ist das rechte Feuer / das alles in dem Philosophischen Wercke maturiren und perfectioniren muß. Denn mit ihme vermählet ist die allerliebste Tochter des alten Saturni, so gezeuget worden aus ihres Vaters - - und ist der wahre Hermaphrodit und des Arthephii wahre Aetum Philosophorum acerrimum, mit welchen du nunmehr uni-

versaliter und particulariter procediren kanst. Denn mit demselben kan man alle Metallen radicaliter solviren und deren Sulphura oder Tincturen gänzlich extrahiren. Wie man nun darmit zu Werke gehen wird / also wird auch der effect und event der operation seyn / davon dich nachfolgende composition fideliter unterrichten wird / wie man / nehmlich / eine grosse Universal-Tinctur auff die Metallen überkommen soll.

Compositio philosophica ad Tincturam.

Hier muß du nun Anfangs wohl bey dir erwägen / ob du die Composition oder Tinctur auff roth oder weiß einsehen willst. Derowegen nimb im Nahmen Gottes deines sehr köstlichen bereiteten Mercurial-Wassers / das aus den Nieren des Goldes und Silbers gezogen worden ist / und von den philosophis einen fliegenden Drachen verglichen wird / der alle Thiere fresse / 2. Theil / denen setze 1. Theil per Σ ium wohl præparirten Gold-Kalck zu / so wie eine Ringelblume gelbe / oder wie ein Scharlach roth aussiehet / thue solches in ein Glas / [welches nur den 4ten Theil angefüllet seyn muß.] lutire diß oben philosophico more wohl zu / setze es alsdenn in digestion zu circuliren. Sieb ihme Anfangs ganz gelinde Feuer / so wird es den Gold-Kalck magnetischer Weise als seines gleichen / solviren. Will man aber auff weiß es anstellen / so setze ihme 2. Theil des feinsten und wohl bereitesten Silber-Kalcks / oder dünn laminirter O und D Blättlein / erhalte es also einige Wochen lang in solcher gelinden Wärme / so wird es stets circuli-

ren

ren und endlichen intumesciren/hernachmahls wird es sich verändern und anfangen schwarz zu werden/ biß daß endlich mit der Zeit es einer Kohlen gleich werde; Gieb ihm anfänglich die Hitze ja nicht zu starck/ damit es in der operation nicht übereilet werden möge und vor der rechten Zeit nicht aus der Schwärze in Weisse/ und aus dieser in die Röthe trete/ denn es von der rothen in und durch die gelbe Farbe gehen muß; wo dieses erfolgen solte/ würdest du alle Arbeit vergebens gethan haben/ Zeit und Unkosten darbey verlohren seyn/ derowegen man sich wohl fürzusehen hat. Das Regiement des Feuers muß einzig und allein/ nach Bezeigung der Materie im Glasse und Erscheinung der Farbe reguliret werden/ welches der sicherste Beweiser ist/ wie man darmit procediren soll und hat der Kunstliebende hierbey nichts zuthun/ noch zu observiren/ als daß er Gott bitte um Segen und Gedeihen/ daß er das Werck vor Ungelück bewahre/ das übrige aber der selbst eigenen Naturgemässen operation anbefehle; denn alle philosophische Arbeiten es in sich selbst in Glase verrichtet und vollbringet. Es machet das Corpus Solis flüchtig in seiner ganzen Natur/ bringet es hernach auch wiederum in die fixation, ja noch in einen höhern Grad/ als es zuvor gewesen; nehmlichen in die aller fireste Rubin-Röthe und plusquam perfection, und ist die Arbeit eine rechte Weiber- und Kinder-Arbeit/ nur daß der Grad des Feuers behutsam observiret und administriret werde. Wann nun die Farben in rech-

ter Ordnung auf einander erfolgt sind/ so gehet es endlich in ein trockenes Pulver/ wird fix und weiß wie ein Schnee / welches die rechte beständige Weisse ist. Wenn du nun diese sehen wirst / so hastu dich dessen zuerfreuen und deinem GOTT vor die verliehene Gnade hergltlich zu danken. Dann hastu dich nicht mehr so sehr zu fürchten/ daß du das Werck durch den Feuers-Grad so leichtlichen übereilen und verderben kanst/ massen du alsdenn die grössste Gefahr/ so dir hierinnen hätte begegnen können/ überstanden hast. Jedoch muß man sich in den andern nachfolgenden Feuers-Graden gleichfallß nicht übereilen. Alsdenn wird sich solche Weise allmählig verlihren/ und in eine gelbe Farbe verkehren / selbige hernach in eine Röthe/ biß in die allerhöchste und fixeste Rubin-Röthe versetzen. Wenn denn dieselbe erschie- nen/ so magstu wohl einen ziemlichen starcken Feuers-Grad halten/ damit es sich vollkommen figure/ alsdenn hastu das Werck zu einem erwünschten glücklichen Ende gebracht / da denn 1 Gran dieser Medicin 1000. der unvollkommenen Metallen in das beständigste O tingiren wird. Diese Medicin tingiret zwar ehender nicht/ es werde denn solche mit 3 Theil feinem Golde fermentiret und verjehet/ welches als ein brüchiges rothes Glas/ oder spröde massa wird/ so dann tingiret 1 Theil 1000. Theile.

Fermentatio sive Augmentatio Tinctura.

Diese bereitere fixe Tinctur kan mann augmentiren/ daß solche an Kräfften und Tugenden immer

immer zunehme und sich in selbigen unendlichen multiplicire / wenn man sie biß zur siebenden Fermentation zu bringen vermag / welches aber gar selten zugesehehen pflaget / wegen der überaus grossen Subtielheit und feurigen Eigenschafft / dann sie zuletzt ein pures und penetrantes Feuer wird / das in feinen Glase erhalten werden kan. Wenn sie aber zur 5ten Fermentation kommet / und augmentiret wird / kan man darbey acquiesciren oder geruhen / denn sie also schon ihre Wirkung genug extendiren und erweisen kan / daß man mehr als wohl damit content seyn können wird / vor welch groß Geheimnis der sterbliche Mensch seinem Gott nicht gnugsam Danck und Lob abstaten können wird.

Man nehme der bereiteten fixen Tinctur $1\frac{1}{2}$ theil / eines wohl-præparirten Gold-Kalcks / oder des feinsten dünn geschlagenen Goldes / 3. Theil / des oben bereiteten Aquæ mercurialis aurificæ 6. Theil / thue solche zusammen in eine Viole, sigillire sie hermeticè und setze sie in einen Athanor. Gieb dann ganz gelinde Feuer / so wird sich es wiederum solviren und in die Volatilität bringen / auch von neuen wider zur putrefaction gelangen und so schwarz werden als ein schwarzes Pech und dann durch alle Farben gehen / biß es wiederum in die höchste Röthe kommt. Das Feuer muß per omnes gradus wie in erster Tractation geschehen / regieret und geführt werden.

In dieser andern Rotation oder Augmentation wird 12. Wochen eher zu seiner perfection und fixation kommen / als in der ersten Einsetzung geschie-

het. Wenn nun diese Augmentation wieder um zu Ende gekommen / so kan man die Helffte heraus nehmen und zum Gebrauch conserviren / die andere Helffte aber zu ferner Augmentation adhibiren / und beschiehet solches in eben solcher proportion und Gewichte / auch gleichmäßiger Tractation des Feuers / wird ebenfalls wiederum in die putrefaction treten / als in der andern Rotation oder augmentation geschehen / etliche Wochen aber eher zu der fixation und perfection kommen. In der 4. und 5ten Augmentation wird es wiederumb etliche Wochen eher zu Ende gehen / so daß es auff die letzte in wenig Wochen völlig durch alle Farben und operationes läuffet. Es muß aber allemahl auff solch bereitete Tinctur / und zwar derselben andert- halb Theil / Gold-Kalcks und dessen Blätlein 3. Theil genommen und mit 6. Theilen seines eigenen Mercurial-Wassers versetzt und de novo dissolviret werden / worbey nichts mehr zu observiren als daß der Grad des Feuers / vorgeschriebener massen zu ieder Zeit accurat administriret und gehalten werde / so wird man einen solchen Schatz überkommen / deme in der Welt nichts zu vergleichen ist.

Wilst du die Tinctur aber auff Silber ausarbeiten / so must du Silber zum Ferment nehmen / und gleichwie mit dem ☉ geschehen / ferner damit procediren. Wie nun im voriger die höchste Röthe dir die völlige fixation und plusquam Perfection der Tinctur angezeigt / also wird in dieser Arbeit die höchste Weiße und hellester Glantz dir die Vollkommenheit deines Wercks verkündigen. Als denn

du die Augmentationes, gleichwie in der rothen Tinctur geschehen/ in eben solcher masse mit Zusage eines reinen wohlzubereiteten Silber-Kalcks/ oder Silberblättlein / tractirest/ auch allezeit eben selbiges Gewichte des Silbers/der fixen Tinctur und des Mercurial-Wassers / nebst der Feuers-Regierung darbey observirest / so wirst du in keinem Stücke leichtlich irren können / sondern alles glücklich und nach Wunsch vollbringen/gleich der rothen Tinctur. Allein dieses mußt du noch darbey in acht nehmen/ daß du in dem Werck der weissen Tinctur etliche Wochen eher mit der rotation oder augmentation zu Ende kommest / als mit der rothen geschehen. Es gehet eben auch durch die putrefaction und Schwärze/und derselben folgende colores alle mit einander / wie bey der rothen Tinctur geschehen/aber hier viel geschwinder und in kürzerer Zeit. Wann man nun mit diesen beyden so hoch augmentirt und an Kräfften in sich selbst multiplicirt Tincturen projection thun wil/muß man selbige mit ☉ und ☿/jede mit ihren appropriato metallo u. nach ihrer Art fermentiren. Denn solche Tincturen allzu geistlich durch die wiederhohltten rotationes geworden / und daß sie in etwas corporatisch oder leiblich gemacht werden / so nehme man der Tinctur p. j. des gehörigen Metalls p. iij. verlutire es zusammen in einen Siegel / setze es in einen Wind-Ofen 2. Tage und Nacht / daß es immer in continuirlichen Fluß stehe/ so wird selbige das ☉ oder ☿ fast zu einem Glase / oder zu einer spröden massam machen/welches eitel Tinctur ist. Alledenn kan man

per projectionem auff die unvollkommene Metalle und Mercurios fortfahren / so hoch und wie lange solche virtutes tingendi continuiren / welches die praxis und Experienz am besten zeigen und lehren wird / wenn sie ihre Krafft vollendet haben.

Will mann aber einen Theil zur Medicin behalten und employren / so muß es bey der aller ersten Elaboration der fixen Tinctur geschehen / daß man etwas zurücke behalte. Denn solche Tincturen nachmahls / wenn sie einmahl wieder mit frischen fermento ☉ vel ☿ fermentiret und augmentiret worden / zu einen allzustarcken Feuer werden / daß sie nicht mehr in den menschlichen Leib genommen werden können. Wassen dieses Feuer den blandum calorem nativum hominis gänglich extingviren sollte / ob man sie auch schon in der allerkleinsten dosi, etwan den 4ten Theil eines Granes schwer / adhibirete; Denn man derselben Medicin welche von der ersten Elaboration zurücke behalten worden / auch nicht über 1. Gran / wenn schon der Morbus sehr hefftig ist / eingeben darff. Kan zur præservation des Jahres etwa 4mahl / als quartaliter, nur mit einen halben Gran des mahls gebrauchet werden. So behütet sie vor allen Kranckheiten / enjuseunque etiam sint generis ac nominis, stärcket und verneuet gleichsam die Natur an Kräfften / daß Leib und Gemüthe dadurch erfrischet und erfreülichet werden. &c.

Nota quedam ad hunc Processum.

Wenn man diese Aquam Gialem aurificam so weit bereitet hat / daß die 7. cohobationes sive Aquilæ

quillæ super caput mortuum vollendet und ausgeflogen / ist nöthig / daß man aus der hinterstelligen wenigen Erde / das noch darinn enthaltene fixe Sal Metallorum, per Aquam destillatam aut acetum destillatum extrahire / es muß aber 1. oder 2. Tage der Eßig in gelinder Wärme darüber stehen und also mit einander gleichsam digeriren / dann muß man es filtriren und in einen niedrigen Kolben das menstruum, es sey Eßig / oder Wasser / ad crustam usque gelinde abstrahiren; Dann so höre auff und laß es in loco frigido crytallisiren / so bekommst du ein wunderschönes fixes Salz / welches man noch einmal in Eßig dissolviren und crytallisiren lassen kan / so wird es recht rein / hell und durchscheinend klar.

Diese erhaltene Crystallen nimb und giesse das Mercurial-Wasser darauff / laß sie in gelinder Wärme solviren / so werden noch einige feces zurücke bleiben / davon giesse die Solution sachte oder fein gemachsam ab und rectificire sie per se noch 7 mahl über solch metallisches Salz. Was dann nach solcher rectification zurücke bleibt / daraus mußt du wiederum per acetum vel aquam destillatam in leni calore sein Sal extrahiren / filtriren / den acetum wieder abstrahiren und auch crytallisiren lassen / die Crystallen nachmahls in deinen breiten aqua mercuriali aurata wiederum solviren / und so abermahls feces zurücke bleiben solten / müssen sie per separationem menstrui, decantando, removiret werden / alsdenn ist das menstruum um ein grosses edler und stärker. Also hast du alle 3. Principia spiritualiter Weise beyammen vereiniget / die

sich nimmer von einander trennen und scheiden lassen.

Arthephius soll auch dieses menstruum allein durch die Strahlen des ☉ und ☾ mit Zusatz eines reguli antimonii simplicis præpariret / und keinen Atrialen, noch ☿ dazu genommen haben / indeme er die Composition nur schlecht gemachet. Als/er hat genommen der beyden aufsolvirten/præcipitirten und mit einander conjungirten Körper ☉is & ☾æ, nachdeme wohl edulcorirt / und wie im vorhergehenden gemeldet / præpariret worden 4. Unzen und 2. Unzen Reguli antimonii simplicis, wohl vermischt mit einander und in allen / wie der modus procedendi beschrieben / tractiret / er gleichfalls ein sehr edles menstruum, s. Aquam mercurialem aurificam erhalten haben / so die Metalla und deren Sulphura penitus extrahiret haben solle. Secundum Philaletham aber nothwendig das Feuer Martis im regulo und der Mercurius sublimatus sulphure Oli imprægnatus hierzu requiriret und erfordert wird / ja! auch seyn muß / denn der Geist Mercurii & Sulphuris eine veritable destruction im Chao philosophico verursacht und zu Wege bringt. Widrigens schwerlich dergleichen erfolgen würde / und scheint / daß solches der Unwissend und Unwürdigen halber mit guten Bedacht und Willen von ihm ausgelassen worden sey / dafür haltend / daß ein Verständiger ohne dem wissen werde / was vor Principia zu einer philosophischen destruction gehören / daß nehmlichen die metalla durch dasjenige hinwiederum resolviret werden müßten / woraus sie

sie anfänglich entstanden und gezeuget worden. Nun seynd aber die Metalla, wie die Natur und Experienz selbst bezeuget / aus einem reinen mercurialischen und sulphurischen Dampff und Dunst so nebst dem igne subterraneo, von den obern astris gewirctet u. entstanden / in denen meatibus & venis subterraneis, durch derselben stetiges Auf- und Absteigen / und Länge der Zeit endlichen produciret und zu wege gebracht worden; dahero dieselben auch durch nichts anders / wann es Natur gemäß seyn soll / hinwieder resolviret werden können. Wie denn dem Kunstbeliebten / welchen es Gott gönnet und offenbahret / auff vorbeschriebene Art und Weise / viel reiner und eher / zu dergleichen mercurialischen Dampff und Dunst / als der Metallen wahre primam materiam, dann die Natur unter der Erden / zu gelangen erlaubet ist. Dahero der progressus Naturæ erfolgen muß / daß die geringern metalla in meliora & nobiliora verwandelt werden / weilen alle metalla einen originem haben. Daß aber denen Ignoranten und Verächtern der Kunst solches ohnmöglichen vorkommet und nicht gegläubet werden will / thut nichts zur Sache / massen ja bekandt / quod Ars non habeat osorem, nisi ignorantem. Auch kan dieses Menstruum universale so wohl aus dem Regulo antimonii simplici, als martiato, mit dem ☿ vor sich allein gemacht und præparirt werden / welches alsdenn zu des Basilii seinen Wercke ganz füglichen genommen und adhibiret werden kan / den vollkommenen liquorischen Schlüssel mit Vereinigung der wahren

himmlischen Venus/als des Vitriols inneren wahren Gebährer und Zerstörher der Metallen und mineralien, daraus ad Universale zu bereiten. Wie denn auch aus und durch denselbigen liquorischen Schlüssel unterschiedene particularia in via humida zu tractiren seynd/ davon man sich in Furzen einiges Nutzen zu getrösten hat / ehe man die völlige Universal-labores zu Ende bringet. Das Mercurial-Wasser aus dem Regulo antimonii simplici & composito Atriali hat einerley Zubereitung / als im Anfang dieses Processes gelehret worden.

Anmerckung.

Der Freund / so dieses communiciret / hat den Process bis auff die Composition selbst elaboriret und alles richtig befunden / an der continuation aber der Arbeit durch einige Zufälle verhindert worden. Und weilen er ein groß Vertrauen zur glücklichen Endschaft dieses processses hat / läßt er nacharbeitende Liebhaber fleißig ersuchen / bey der Arbeit mit ihm davon zu correspondiren und zu communiciren; will gerne nach Vermögen darbey dienen. Dessen Nahme und Wohnung kan bey mir/ dem editore, erkundiget werden.

Anderer Proceß.

Soll nach des Philalethæ Meynung in via sicca eingerichtet seyn.

WEr mit guten Verstande und rechten Fundament der Warheit des Philalethæ Schrifften lieset und wohl betrachtet/ derselbe wird befinden / daß er von zweyen Wegen / wie die
grosse

grosse tinctur oder Lapis Philosophorum, zubereitet und verfertiget werden könne/ schreibet/nehmlich: durch den nassen und trocknen. Er beschreibet aber selbige sehr dunkel und menget einen in den andern/ so/ daß auch ein sehr wohl geübter genaue Achtung hierinnen und darauf haben und geben muß/ wenn er sie recht unterscheiden will. Wie wohl es die Experienz nachmahls bezeuget/ daß er nicht unrecht geschrieben/ indeme einer ohne des andern seine Vorbereitung nicht tractiret werden mag. Welchen schweren Zweifels-Knoten aus Liebe und dir zu gute zum Theil schon in vorhergehenden Proceß (fideliter darinnen den modum tractandi beschreibende) zum Theil auch hier fernher/ wie nemlich die tractatio in viâ siccâ angestellet werden müsse/ ex praxi & Experientiâ aufrichtige communication thun will/ allbereit aufgesetzt habe. Derohalben wollest du dieser treuen und wohlgemeynten Unterrichtung nachfolgen / nebst fleisigen Gebeth/ in der Arbeit unverdrossen fortfahren/ so wirstu alsdenn auch ungezweifelt einen glücklichen Ausgang hierinnen sehen und erlangen. Es ist aber unnöthig/ daß ich dasjenige/ was im ersten Proceß ausführ- und deutlich schon beschrieben habe / allhier wiederhole. Denn der trockene Weg nichts anders ist/ als daß man die corpora *Os* & *Dæ* mit dem *Qio* currente purgato und dem *Qio* antimonii sampt dem Feuer des *Itis* more Philosophico, in formâ currenti zuvereinigen und daraus den *Qium* duplicatum zu verfertigen wisse/ so daß hieraus ein *Mercurius* wer-

werde/welcher alsdenn von denen wahren Philosophis und Adeptis mit allen Fug und Recht Mercurius Philosophorum genennet wird/so er auch wahrhaftig ist/ denn in ihme alle virtutes und qualitates spiritali modo concentrirer befindlichen sind/ und durch die philosophischen tractationes und Naturgemässe operationes der Mercurius vulgi von seiner beywohnenden arsenicalischen Feuchtigkeit und verbrenlichen gasstigen stinckenden Schwefel-Ärth gänzlich gesaubert und geschieden und also in einen neuen Hum diaphanum verkehret und verwandelt werde. Der Modus procedendi in viâ siccâ ist folgender.

Nimm/ im Nahmen Gottes/ das im vorhergehenden Proceß beschriebene und mit höchster Sorgfalt bereitete Aquam mercurialem aurificam/ und giesse es in ein reines destillirt-von aller terre-
 streitât separirtes Regen-Wasser/ in einen grossen geräumigen und bis auf die helfte abgeschnittenen Glas-Kolben enthalten/ (ist das Mercurial-Wassers 1 Pfund/ muß des destillirten Wassers wohl 6 bis 7 mahl so viel seyn) rühre es mit einem reinen Holze untereinander / so wird es sich als eine weisse Perle Milch præcipitiren; laß also 2 Tage u. Nacht in ganz gelinder digestion stehen/ so wird sich alles völlig præcipitiren. Alsdenn gieß solch Wasser per inclinationem fein gemachsam davon ab/ biß auf daß præcipitirte weiße Pulver und filtrire es per chartam emporeticam. Das Wasser/ so säuerlich und salinisch seyn wird / giesse ja nicht hinweg/ sondern bewahre es/ biß zu folgenden Gebräuchen

brauch / wohl verstopft und verbunden. Dieses weisse und zarte Magisterium lasse von sich selbst an warmer Luft / nicht aber in grosser Hitze / damit es nicht zusammen packe / durchaus wohl trocken werden. Darnach reibe es zart in einen gläsernen Mörser / so hastu ein solch subtile Pulver / welches durch keine Künstlers Hand und Geschicklichkeit subtiler und zarter gemacht und zubereitet werden mag.

Denn dieses ist durch die wahre philosophische Calcination gegangen und hat sich der Mercurius antimonij *Præparatus* mit dem wahren Schwefel des Goldes und Silbers in seinen innersten auf insoluble Art vereiniget und verknüpffet und mag durch menschliche Vernunft nicht begriffen werden / in was vor eine Subtilheit und particularum Vielheit / da doch erstlich in jedem solchen subtilen Theilgen der 4te Theil von O u. D enthalten ist / vorjedo erstlich das Chaos Sophorum gekommen und gebracht worden sey. Alsdenn ist es geschickt / mit dem wohl purgirtten *Hio corrente per amalgamationem* sich zu vereinigen und gleich ihm zu einem laufenden Mercurium zuwerden. Denn dieses chaos , durch solche Philosophische tractation und erlittene erstere putrefaction, zu einem ganz neuen regenerirten und gleichsam ganz geistlichen Körper geworden / und wird nimmermehr mit dem noch rohen Corporalischen und zur philosophischen operation undisponirten Chao sive *regulo antimonij martiato aurifico crudo*, und *Mercurio vulgari corrente* eine wahre indissoluble Vereinigung durch

durch die ihnen eingebilddete amalgamationes und so genandte rotationes, geendet und zu Wercke gerichtet werden; denn in dem Chao so wohl / als in dem Zio vulgi, allzuviel arsenicalisches und schädlich Sulphurisches Wesen befindlichen ist / welches von denselbigen / nemlich / dem Chao Sophorum, Regulo sc. antimonii Ziali aurifico & Zio corrente / sich nicht so leichtlich separiren lästet / sondern stets / als mit einem unrechten Ehemann vermischt befindet und schleppet / dahero den ingressum verhindert / daß sich die Mercurii in amalgamatione nicht intimè vereinigen können / ob es gleich durch vielfältige Wiederholungen beschiehet / so wird dennoch der rechte Mercurius duplicatus nicht daraus / sondern bleibet tod nach wie vor / und kan also das \odot und D in seinem innersten Centro, Naturgemäß gar nicht solviren und selbige ihme gleich / zu einem flüchtigen Mercurium bringen / es sey denn / daß er von dem feurigen Sulphure Ztis und erheizenden Strahlen \odot und dem hinwiederum temperirenden Schein Dæ per Zium Zij recht animiret und zum Mercurio duplicato und Philosophorum verwandelt und gemacht worden sey / alsdenn ist ihme solche Krafft von oben herab erlaubet zuverrichten / daß er das \odot und D mit sich zu einem gleichförmigen Mercurium machen kan. In dem recht philosophischen præparirten Zio befinden sich zweyerley Kräfte und sonderbahre Eigenschaften / nemlich: Eine / die da fix / und eine die flüchtig machet / als da ist die proprietät des \odot rischen Zij und des $\text{Zij vul-$
garis

garis currentis. Deren eines ist ein fixer geistlicher Leib/ das andere aber ein beständiger Geist/ weilen keines von beyden zerstörlich ist / sondern allezeit beysammen in einer Art verbleibet / nach dem bekandten axiome: Fac volatile fixum & fixum volatile, & vice versa. Allhier aber in dieser philosophischen gemessenem operation und tractation werden sie vereiniget/ da nemlich das ☉ zuvor fix war / der ☿ aber flüchtig / und leßlichen beyde zusammen fix worden.

Mann hat in nicht geringe consideration zuziehen / was diese vis unita vel conjunctio zuverrichten vermögend seyn kan / wenn man des Goldes überaus grosse fixität und Feuerbeständigkeit recht betrachtet / die es von denen obern astris und igne subterraneo, durch so viele / ja wohl tausend Jahrlang gehabt generation empfangen / was es vor ein fixes und hauptbeständiges Wesen werden werde/ in Ansehen des ☿ii, der da der allerflüchtigste subtilste und penetranteste Geist ist. Item, was es vor eine spirituale und in Erwegung des güldischen Schwefels / so es aus dem regulo antimonii Liato und ☉ gezogen/vermehrnde und eingirende qualität erhalten und überkommen werde. Nun zum Proceß selbst zuschreiten/ so nehme der Kunstliebende des philosophisch bereiteten Magisterii, nemlich/ des in gläsernen Mörser zart und subtil geliebene Pulvers 1 Theil/ und des im erstbeschriebenen Proceß wiederbekommenen/ sehr wohl purificirten und in etwas schon anmirteten ☿ ii currentis, der zuvor nochmahls mit geläuterten

ten Salmiac und deſtillirten Eßig/ auch zuletzt mit reinen Waſſer wohl abgewaſchen und durch ein Sämſches Leder gedruckt worden ſey/ 6 Theile/ Dannthue das weiſſe Pulver/ oder Magiſterium Sophicum, in einen Marmorſteinern oder gläſernen Mörſer und laß ihn mit demſelben über ganz gelinde Kohlf Feuer warm werden. Wann es nun ſo warm worden/ daß man kaum einen Finger darinnen erleiden mag/ ſo thue den Gummi currentem, zuvor auch alſo warm gemacht/ daß er zu rauchen anheben will/ zu vorigen Pulver hinein/ hebe den Mörſer vom Feuer und ſetze ihn auf eine zuvor erwärmte Stelle und fange an zu amalgamiren/ mit einer von harten Holz glatt gedrehten ziehmlichen breiten Keule/ oder Piſtill/ continue ſolches mit ſtetigem Reiben/ biß daß ſich das zarte Pulver alle verliethet und in den Gummi hinein begiebet/ ſo in etlichen Stunden zugeſchehen fleget/ alſdenn höre auf/ thue das amalgama fein rein aus dem Mörſer zuſammen/ waſche es wohl und ſauber/ erſtlich mit Eßig/ hernach reinem Brunen-Waſſer wohl ab/ biß daß das Waſſer ganz rein hell und klar wieder davon abgehe. Trockene alſdenn das daran noch flebende Waſſer mit einem Schwamm oder Löſchpappier davon ab/ ſtelles es in einem Köbllein/ an einen warmen Ort/ damit vollens alle Feuchtigkeiſt davon abdunſte und es recht trocken werde. Alſdenn ſtelle diß dein amalgama bey 14 Tag und Nacht im Athanor in gelinde digeſtion (das Glaß muſs oben wohl verwahret ſeyn/ ſo werden ſich beyde Mercurii, zeit wärend der digeſtion, amicabiliter, nach und

und nach/ vereinigen und in eine radicale solution treten. Welche Einsetzung in einer guten gläsernen Retorten/ mit eingeschliffenen Stöpfel/ geschehen kan. Nach solcher 14. tägiger digestion öffne das Glas und lege es in eine Sand-Capelle/ gieb gradatim Feuer/ lege eine Vorlage mit hellem Wasser/ biß an den Retorten-Hals gehend/ für/ also daß sie noch Luft behalte/ und destillire deinen Mercurium, in forma currente, herüber. Wann diß geschehen/ so laß das Feuer ausgehen/ nim die zurückgebliebene materiam oder terram aus der Retorten/ reibe sie wieder klein und zart/ als ein Meel/ den herüber destillirten und von aller Wäßrichkeit rein gemachten Mercurium nim und mache ihn in einem Schmelz- Siegel wieder warm und amalgamire darmit das Pulver/ wie oben gemeldet/ auch im Mörser untereinander/ biß sich beyde wohl wieder vereiniget und verbunden haben. Dann wasche dein amalgama wohl abe und truckne es/ thue es abermahl in eine phiol oder Retorten/ und stelle es bey 14 Tagen wiederum in digestion, so wird sich immernmehr und mehr von diesem Magisterio, oder subtilen zarten Pulver/ in Mercurium verwandeln und vivificiren/ durch die wiederholte amalgamationes und digestiones/ und also/ wenn du/ nach der zum andern mahl beschriebenen digestion, deinen Quam, wie vormahls/ wieder herüber destilliren wirst/ über das Gewicht des zugesetzten Qu, eine viel größere quantität von Mercurio currente mit übergehen/ was davon zurücke bleibt/ amalgamire zum drit-

ten

ten mahl/ in omnibus procedendo ut supra. Denn dieses Magisterium Sophicum, durch den Zium, nicht in einer einzigen Sublimation oder destillation gänglich aufgelöset wird / sondern es werden derselben 7. erfordert. Setze alsdenn deinen bereiteten Mercurio wieder 1 Theil von zu erst präparirten Magisterio zu/ und tractire es in allen/ mit amalgamiren/ wasch- und Reinigung des amalgamatis, digerir- und 3mahliger wieder Überziehung des Zii, gleich als zuvor geschehen / welches alles auch 7mahl wiederholet werden muß/ ehe es gänzlich mit dem Z io übergehet. Also ist denn der Mercurius philosophorum recht bereitet durch die 3fache 7mahlige Zahl der Magiæ naturalis. Und dieses ist der wahre Mercurius Sophorum, deswegen also genennet / weil er philosophicè präpariret worden / und daß er zu dem philosophischen Wercke adhibiret werden soll. Diesen Mercurium mustu nun noch etlichemahl per se in einem kleinen Retörtlein rectificiren/ damit er alle irdische und schwarze feces vollends deponire und zurücklasse.

Dieses Mercurii mustu eine gute quantität in Vorrath machen/und selbigen zu ferneren Gebrauch bey der augmentation und Tinctur/ wohl verwahrt aufbehalten/ um daß du ihn so fort parat habest/ wann du seiner benöthigt seyn wirst. Drucke ihn zuletzt durch ein sähmisch Leder und verwahre ihn in einem wohl vermachten Glase vor aller Unreinigkeit/ also ist der Labor Herculeus geendiget.

Compositio operis Philosophici.

Nimm in dem Nahmen Gottes deines zubereiteten Zii philosophici 3 Theil/ und eines sehr subtilen und wohl ausgesüßeten Gold • Kalcks/ oder Blättlein / 1. Theil / wenn du das Werck auff roth ansetzen wilt/ denn man allemahl des menstrui oder solvirenden Dinges mehr Theile / als des zulsolvirenden Körpers / haben muß. Eben also muß du deine mesures in dieser Philosophischen Composition auch nehmen und observiren. Über 4. Loth ist nicht nöthig in einer phiole einzusetzen / wie man denn deren unterschiedliche in einer Capellen wohl stellen kan. Die phiolen müssen von gleicher Stärke und solcher proportion seyn / daß über 3. Theile von der Kugel allezeit leer verbleibe / damit es recht circuliren und nicht leicht zerspringen möge. Der Hals derselben muß über 6. biß 7. Zoll nicht hoch seyn / so philosophico more ganz behutsam wohl zugeschmolzen werden muß. Daß allhier in der Composition diese proportion des Gewichts / 3. Theil Mercurii sophici und 1. Theil des Fermenti \odot is genommen werde / da doch in vorhergehenden nassen Wege nur 2. Theil Zii s. Aquæ mercurialis aurificæ auff 1. Theil des Fermenti \odot is vel Dæ genommen worden / geschiehet dæßwegen / weilten im Mercurio sophico currente schon eine mehrere vis coagulativa s. fixativa, vorhanden / als in dem Mercurio sophico liquido, und daß er das ihm zugesüate \odot ferment desto eher in seinem Centro resolviren und activiren oder

ad activitatem bringen könne. So ſetze demnach deine mit dem Mercurio ſophico und beygefügten fermento \odot is vel Δ e angefüllte phiolen in deinen Athanor oder philoſophiſchen Ofen / (3. biß 4. phiolen können wohl in eine Capell geſetzt werden / doch daß umb jede ſo viel ſpatium verbleibe / daß die Aſche oder Sand gleichgehend umher liegen könne) gieb Anfangs einen gar gelinden Feuers oder Wärme / Grad / etwa einer Brüthennen gleich / und forciere das Werck ja nicht mit ſtarcker Hitze / wenn du glücklich arbeiten wiſt. Dann dir eine einkige Kohle / wie die Philoſophi treulich warnen / deinen Schatz verderben und zu nichte machen kan / worauff du eine ſo groſſe Hoffnung und Zuverſicht geſetzt haſt. In ſolchen gelinden Feuers Grad wird der Σ und das darinnen befindliche centraliſche veerborgene Feuer / ſo durch die äußerlich empfindende Wärme excitiret werden wird / ſeine philoſophicas calcinationes in das ſo hart verſchloſſene compacte \odot und Δ anfangen und ſo lange damit intrinſece continuiren / biß es daſſelbe in ſeinem Centro geöffnet / oder auffgeſchloſſen und gleich ihm zu einen flüchtigen Mercurium gemacht haben werde / und wird ſich endlich / nach Erſcheinung allerhand untereinander ſpielenden Farben / in eine Schwärze zu verkehren beginnen / und darin continuiren / biß es in die allerschwärzeſte Schwärze kommet. Wo ſich aber in der operation vor der Schwärze eine hochrothe Farbe / ſo etliche Tage anhält u. bleibt / erzeigen ſolte / welche die Philoſophi die Klatſchroſen Röthe nennen / iſt dieſelbe ein gewiſſes

gewisses Zeichen / daß du den Grad des Feuers im Anfange seiner Blüte zu starck gegeben und selbige vor der Zeit verbrennet habest / und du also dein Werck nimmer zu erwünschten Ende bringen werdest. Bleibet aber solche Röthe aussen und erscheint nicht / so sey fröliches Muthes / und getröste dich / daß du den Grad des Feuers recht gegeben und regieret habest. Denn in dem philosophischen Wercke keine andere Regulen und Leges vorgeschrieben und gegeben werden können / als daß man sich nach dem Wercke richten müsse / wie sichs nemlich im Glase erweist und der Augenschein dich lehret / darnach muß der Artiste sich richten und die Feuers-Grade zu geben wissen. Summa / das iudicium oder Verstand muß hierinn der beste Lehrer und Führer seyn. Wenn du aber nach vorher gegangenen Farben die rechte Schwärze überkommest / und selbige beständig bleibt / (denn solche über 100. Tage dauern und unverändert bestehen wird) und dann in eine gilbichte Farbe zu gehen beginnet / alsdenn bist du der rechten und warhafftigen Solution in diesem Wercke versichert und eines glücklichen Ausgangs vergewissert / da du vorhero noch immer zwischen Furcht und Hoffnung schwebetest. Auch hast du dich alsdenn nicht mehr so sehr zu befürchten / daß du etwan dein Werck / durch etwas stärckern Feuers-Grad / verderben mögest / denn es von nun an ein mehrers Feuer vertragen kan; doch muß gleichwohl auch noch gute Vorsicht und behutsamkeit darbey gebraucht werden. Demnach wird sich diese Silbe

in eine Pommeranzienfärbige Gilbe verkehren / welche / nachdem sie eine Zeit lang gestanden hat / in die Weiße gehen und nach und nach immer weißer werden wird / biß daß endlich die gehörige rechte Weiße völlig erscheint / welche an Glantz nichts übertreffen mag. Nach dieser sehnen sich die Filii Artis herzlich / umb sie zu erlangen ; So dann ist das philosophische Werck durch die Gnade Gottes so weit gediehen / daß solche fixe oder beständige Weiße die unvollkommene Metallen guten Theils in Silber tingiren können soll / welches man aber nicht thut / sondern muß mit Vermehrung eines Grad des Feuers continuiren / alsdenn wird es sich widerumb zu verändern / und gilbicht zu werden beginnen / so aber gar nicht lange wäret / sondern bald nach und nach zur Röthe eilet / biß es deren höchsten Grad erreicht / und wird sich durch Vermehrung des Feuers zu einen hochrothen fixen und Feuerbeständigen Pulver verwandelt haben. Alsdenn hast du die erste Rotation und Aquilam vollbracht und bist durch diese Hermetische operation zur Plusquamperfection gekommen. Mann wird aber in diesem Wercke keiner sichtlichen Sublimation oder Circulation sonderlichen gewahr werden / als wohl in nassen Wege geschiehet / iedoch muß solches unvermerckt und intrinsece geschehen / indem er sich in einen schwarzen Staub und Pulver verkehret hat / und wird in diesem Wercke vom Philosopho nichts anders dadurch verstanden / als eine vollkommene Erhöhung der Natur in des Mercurii sophici innerlichen Wesen.

In dieser hochrothen firen Erden ist das philosophische Feuer verborgen / welches die Philosophi das Natur-Feuer nennen / und bestehet solches aus dem gemeinen Golde und güldischen Schwefel Martis, so in unsern Chao sive Regulo Antimonii Ziato aurifico verborgen lag / durch die Operation des Mercurii aber von denenselben herausgezogen worden / und Mercurius selbst / Krafft dieser Feuer / die ganz einerley Natur seynd / so im Zi befindlich / coaguliret und auch in die Natur eines metallischen Feuers oder Schwefels verwandelt worden / indeme alle seine Feuchtigkeit des Zi durch diese zusammengekommene Feuer in Truckenheit und Wärme verkehret worden.

Diese rothe fire Erden muß nun durch die andere Rotation s. Aquilam wieder eleviret und an Krafft und Tugend veredelt werden / und geschiehet solches / wenn du derselben / weil sie noch warm ist / von dem Mercurio sophico, den du in Borrath hast und aufzuheben befohlen worden / 1. Theil und 4. Theil des Zi, nimmest / und sie mit einander in einen warmen gläsernen Mörser amalgamirest / welches sich aus zusammen habender Sympathie ganz gerne vereinigen läst und wird / darbey aber etwas schwarzer Erden zurücke lassen / und gleichsam als durch einen Vomitum selbst von sich austossen / so von dem Philosopho in diesem Werck terra mortua & damnata genennet wird. Thue es alsdenn in ein fein beqvem phiol-Glas / sigillire es wohl zu und setze es wieder in den philosophischen

Ofen / regiere den Grad des Feuers / wie in der ersten Tractation geschehen / so wird es wiederumb durch seine gehörige Farben lauffen / biß daß es wieder auff die höchste Röthe kommet / da denn allemahl durch jede Rotation oder Aquilam diese fixe rothe Tinctur-Erde in qualitate & quantitate sich vermultipliciren wird / so / wann es auff die letzte kommen solte / ohnendlich an Kräfften und Tugenden zunehmen würde. Mit solcher Arbeit mußt du continuiren und alles wohl darbey observiren / wie du zum ersten und andern mahl procediret hast / biß die 7de Rotation zurück geleyet worden. Wenn nun dieser Zweck glücklich erlanget ist / so hast du einen solchen Schatz überkommen / dem in der Welt nichts zu vergleichen stehet / es sey auch so groß und kostbar / als es immer wolle / und wird dir alsdenn weder an Reichtum noch Gesundheit ermangeln. Alsdenn kanst du diese deine Medicin in 2. partes vertheilen / mit deren einen immer fortfahren zu augmentiren / addito novo fermento ☉ & ☿i Sophici, in infinitum usque, den andern Theil aber zur Medicin und projection auff die Metallen adhibiren. In der medicin darff sie über einen halben biß ganzen Grades mahl nicht gebraucht werden / ihrer grossen subtilität und penetrantz wegen / welche sie durch die Vielheit der Rotationum überkommen hat. In virtute ringendi aber wird sie ihren effect nicht eher beweisen / sie werde denn so lange mit ☉ versetzt / biß sie dasselbige nicht mehr zu einem spröden Glas mache und das ☉ in lauter Tinctur verwandele.

dele. Von solcher Tinctur muß man also auff die andere unvollkommene Metalla tragen / so tingiret sie dieselbe in das beste Gold. Den andern Theil dieser Tinctur aber kanst du ferner folgender massen augmentiren. Nehmlichen: Rx. Derselben p. iß. eines wohl-præparirten Gold-Kalcks oder Blättlein / p. iij. und des Mercurii sophici currentis p. vj. reibe alles wohl untereinander / thue es in die phiole, sigillire sie wohl zu / und setze sie in den Athanor. Sieb denn per gradus Feuer / nach den erscheinenden Farben / biß es zur völligen fixation kommt / in omnibus procedendo, wie im ersten Proceß de via humida gelehret worden ist. Diese augmentationes s. fermentationes kanst du so viel mahl repetiren / als dir es beliebt / jedoch nicht leichtlich über 5 mahl / wegen des allzugrossen Feuers und Subtilität der Tinctur.

Wilt du aber diese Tinctur auff weiß ansehen / ist nichts anders darbey zu observiren / als daß an Statt des Goldes / Silber zum ferment genommen und beygesetzt werde / und wird in allen tractiret / wie bey der Tinctur auff roth gechiehet / so in vor hergehenden gelehret worden.

Bey der projection auff die Metallen muß observiret werden / daß die Tinctur vorher mit 3. oder 4. Theile Silber vermischet / in einem verlutirten Ziegel 2. Tage und Nächte in Feuer gehalten / alsdann von solcher massa etwas auff die imperfecta metalla im Fluß getragen werde / so verwandelt sie selbige in gut Silber.

In diesem trockenen Wege sind keine particularia als wie im nassen zu machen / welches zur Nach-

richt hiermit noch habe vermelden wollen. Gebrauche es Gott zu Ehren und deines Nächsten besten / so wirst du wohl darbey leben und fahren.

Dritter Proceß.

Soll nach des Basilii Valentini Lehre in via humida eingerichtet seyn.

So leichtwie durch einen Capital-oder Haupt-Schlüssel alle Gemäcker in einem Schlosse oder grossem Hause auffgeschloffen und eröffnet werden können / also ist es auch mit dem Studio der wahren Hermetischen Kunst beschaffen / daß wenn nemlichen iemand ein rechtes Haupt-Fundament darinn geleyet / und in der praxi dessen versichert worden / ein solcher nachmahls deren Philosophorum Schrifften leichtlichen verstehen und erklären kan.

Es ist zwar nicht zu leugnen / daß ein iedweder Philosophus einen sonderlichen procedendi modum gehabt / iedoch alle aus einem Fundamento gehende und in fine einerley Zweck erlanget ; Wie sie die Arbeit angestellet haben / also haben sie auch eine Tinctur überkommen / deren eine viel / die andere wenig tingiren können. Wenn mann nun den Basilium Valentinum in seinen rechten Verstande / und wie er seine Medicin bereitet habe / genau consideriret / wird man befinden / daß er selbige aus dem philosophischen ☉ allein / und dann auch aus dem corporalischen Golde / nachdeme er es in seine 3. geistliche principia, nimirum ☉, ♁ & ♀

per

per suum spiritum Mercurii, reduciret/ ferner wider conjungiret und in eine Medicinam universalem figiret/ gemacht und gebracht habe. Welches alles er einzig und allein durch den liquorischen Schlüssel verrichtet hat/ so aber nichts anders ist/ als unter aqua coagulata Saturnina, wie solches im ersten Proceß mit allen seinen Handgriffen beschrieben worden. Dessen Bereitung aber Basilii zum Theil verschwiegen/ zum Theil auch figuratè mit sehr duncklen Worten/ angezeigt und vorgestellt hat.

Damit aber der Kunstliebende wissen möge/ daß aus einem Wege mehr herfließen und entstehen könne/ will ich des Basilii Valentini seinen modum procedendi, cum omnibus circumstantiis, fideliter eröffnen und dessen wahrhaffte praxin communiciren. Es bestehet aber selbige/ fürnehmlich darinnen/ daß man des vitrioli reine Sulphurische animam mit dem Spiritu ꝑi philosophico more, zuvermischen und zureinigen wisse. Alsdenn wird dir kein Geheimnuß mehr verborgen seyn/ nam ꝑ vulgi est quasi Morpheus, qui se commiscet cum omnibus metallis & assumit illorum formam, naturam, effectum s. operationes, wie Philaletha im Kern der Alchymie saget: Antimonium und Mercurius lieben sich untereinander wunderdahr/ und wañ der ꝑ currens in ꝑ Sublimatum verwandelt worden ist/ alsdenn wird er der Erlöser der himmlischen Venus seyn/ welcher/ nach deme er per Glum in aquilam Philosophorum nobilitiret und per Signum Crucis ꝑ als des Drachen/ ad di-

gnitatem erhoben worden/ und sich mit den Regu-
lo \ddagger ii martiato, utpote Chao Sophorum, zugleich in
aquam \ddagger ialem s. Mercurium Philosophorum vola-
tilem, vaporosum, vagum, chaosum, hylealem, pe-
digestionem s. debitam putrefactionem, verkehre
habe/ und sie/ die himmlische Venus, von aller Trä-
gheit und unreiner stinckender Schweflichter Er-
den befreyen und mit sich in die Höhe führen kön-
ne/ daß sie sich hernachmahls mit dem \odot als Kö-
nige der Metallen zuvermählen und zugleich als
Königin mit zu regieren/ auch ihren Brüdern/ den
andern unvollkommenen Metallen/ die erlangte
guldene Krone und Unsterblichkeit mitzutheilen ver-
mögend werde.

Dieser Mercurius Sublimatus ist ein lauterer
Feuer durch und durch/ so per compositionem
Neptuni & Salis venerischer Eigenschafft in Subli-
matum crystallinum exaltiret ist/ quod evehit am-
timonium zum Ehren. Thron/ allwo ihn hernach alle
seine Brüder/ nehmlich alle Metalla/ gleichsam an-
beten/ und ist das rechte per veneris concubitum
angezündete Feuer und Hölle-Bad/ durch wel-
ches er seinen Bruder/ \ddagger videlicet in vitriolo
 \ddagger ris & \ddagger ris latitans, gleichsam nacherwecket/ und in
lebendige activität bringet/ und daß darauß der rech-
te und wahre liqvorische Schlüssel des Basilii Va-
lentini werde/ der hernacher alle Metalla in seiner
Natur gemäße Solution bringen und stellen kan-
nen/ weil selbige aus einer solchen \ddagger rischen und \ddagger ria-
lischen Natur entsprossen und gezeuget worden
sind/ undè fluit, quod ex qvô quid producitur, per
illue

illud iterum destrui debeat; denn in der wahren Chymie nichts wieder die Natur vorgenommen werden darf. *Visita Interiora Terræ, Rectificando Invenies Occultum Lapidem.*

Damit aber der Kunstliebende in fundamento recht informiret werden möge / will ich woher die unvollkommene Metallen ihr Nutriment und augment haben und bekommen / Natur mäßig darthun und vorstellen / was nemlich dieselbige sind / und wie sie geschehen. Es geschieht selbige aber erstlichen per mineralia, nemlich: per Antimonium & vitriolum, als die ersten Eltern der Metallen / Vater und Mutter. Gleichwie nun die Kinder von der Mutter genehret werden / nicht daß sie die Mutter mit Haut und Haar auffressen sondern durch ihre Milch und Blut (dessen subtilster Theil die Milch ist und diese daraus generiret wird) nutritet und alimentiret werden. Also werden die Metalla auch nicht solcher Gestalt genehret / daß sie totum & ium & Glum auffressen und verzehren / sondern mit der Quinta Essentia, oder subtilsten Theilen des Antimonii & vitrioli, nemlich Lili albi & rubri, von weiß und roth zusammen gebracht / de quo Basilii in officina metallorum pag. m. 195. agit. So nun das Antimonium & vitriolum in substantiâ also crudè den Metallen zu gesetzt würde / würden sie dadurch flüchtig / verkreennlich und spröde gemacht / wannenhero ihnen unter dem Hammer stets etwas abgießenge und auch auf der Capellen oder Test / weil in ihnen von gemeldten Mineris die wilde / rauberische hegreiße

grobe Zertigkeit noch anhanget / gleichwie von der Mutter-Milch gemeldet worden / welche / so dieselbe mit dem Blut / durch eine üble diät / verderbet und inficiret wird / und also daß Kind siech und frantz davon. Derothalben denn nur flos seu pars subtilissima, album nimirum & rubeum, Antimonii & vitrioli, oder des antimonii Zius und Flores und des Gli Sulphur. Hier giebt der vitriol das Wasser / das antimonium aber die Flores darein / welche verborgener Weise die Erdfarben in sich führen / auch nachmahls beyde vereiniget / die rechte Laugen oder Bad vor dem König giebt / in welches das O und D, ceu materia q̃l. prima ad metallum perfectum injiciuntur, ut nutrimentum inde capiant, & sic crescant, inq; plusquam perfectionem abeant. Dahero Erbinæus à Brandau spricht / wer aus der Metallen Vitriol ein plusquam perfect Metall machen kan / der hat seines Herzens Wunsch erfüllet ; massen die Natur in dem Vitriol und antimonium alle ihre vires und virtutes gelegen hat / wie Basiliius de rebus naturalibus pag. m. 232 & 259. schreibet / und eigentlich daher rühret / daß solche mineralia nahe bey O und D zuberechen pflegen und in den jenigen Gebirgen / deren Erdreich mit göldischen Saamen geschwängert ist / gefunden würden / und wie er ferner spricht : O, ♀ und ♂ bricht gemeiniglich beysammen / und dahero deren vitriola eines Ursprunges sind. Conf. hic axioma: Separate & ad maturitatem perducite, nimirum ab antimonio & vitriolo, abundantem arsenicalem Sulphuream terram, corrosivam, foetidam, strenge /

saure

saure und bittere Erden/ qvâ de Arnoldus Villano-
vanus inquit, wenn du wüßtest/ das bittere süß zu
machen/ würdestu das ganze Magisterium leichtlich
vollbringen. Nam flores immaturi metallici nil va-
lent, nisi per matura metalla prius maturentur. Da-
her Basilius in officina metall. p. m. 179. saget:
Speise die imperfecten Metalle mit dem Saamen
Ois & Dx, & perficientur in gradum eorundem.
Plura lege ibid. Metalla autem perfecta eò me-
lius nutriri possunt per metalla & mineralia metal-
lica imperfecta, prius si præparentur. Uti Basilius
de rebus natural. & supernat. p. m. 247. Item in
Schluß-Reden p. 377. & ab adherentibus impu-
ris Metallis, als einem Aussatz/ purificiret werden.
Denn das perfectete Metall, so durch den Zusatz des
unvollkommenen/ das seine Unreinigkeit noch be-
sieht hat/ gleichsam Franck wird/ kan sonst keine
Speisen mehr verdauen; sicuti enim homo mor-
bosus, cujus ventriculi vires suppressi sunt, propter
assumptum crude & durum cibum indeq; con-
tractum morbum cibos etiam subtiliores & delica-
tiores concoquere nequit. Alsdenn geben sie bey-
de/ wenn der weisse vitriolische Geist mit dem hoch-
rothen antimonialischen Schwefel und Mercurio,
wie dann die Flores Z ii das rechte Zialische Fett
und ganz schmierigte Erden sind/ so sonst die Gurr
genennet wird/ und grosse Verwandtschaft mit Z
und A , oder deren vitriol hat/ wie dann das anti-
monium die rechte und wahre philosophische Ve-
nus ist/ die da ihren Ehemann/den Martem, recht
herzlich/ auf magnetische Arth/ liebet und sich mit
ihme

ihme intimè vereinigt / so daß sie auff keinerley Weise wieder geschieden und getrennet werden mögen / also feste sind sie verbunden und verknüpft. Nach ihrer Vereinigung aber das rechte Aqua Saturni vel Regis, davon alle Metalla und mineralia ihren Ursprung haben / auch sich darinnen wieder auflösen. Und wenn der liquorische Schlüssel des Basilii nicht auf solche Artz zubereitet und verfertiget wird / daß diese beyde Geister nicht vereinigt darinnen sind / wird der Kunstliebende nimmer zu derjenigen Tinctur kommen und gelangen / die er gehabt / denn wo dieser Riegel nicht vor dem Schlosse weggeschoben wird / solches wohl ungeöffnet bleibt. Zum andern ist das erste und letztere Metall ein Metall. Sie sind aber untereinander nicht essentialiter / sondern accidentaliter unterschieden / wegen der ihnen anhängenden überflüssigen schweflichten Erden / die da im Antimonio die Gleichheit der trium principiorum, \odot lis, Δ is & Ξ ii verhindert / quò minus inter se æqualiter conjungi queant, & consequenter majore vel minore digestionē opus habent. Unde perfectio metallorum & sic etiam cum reliquis metallis imperfectio, quæ inter se simul cum \odot & Δ conveniunt, quoad Formam (nimirum Δ purum) & materiam (Ξ ium videlicet purum & Sal purum) differunt tamen inter se tantum accidentaliter, ratione proportionis æqualis vel inæqualis trium principiorum in Metallis. Also / daß die 3. principia in allen imperfectis metallis in ungleicher proportion des Gewichts bestehen / weilen in einem mehr

oder

oder weniger von den tribus principiis; als in den andern / obschon diese 3. principia per se in allen Metallen seyn / und das machet aqua arsenicalis impura metallis imperfectis adhærens, quæ impedit digestionem, ut hoc modo brevior vel longior digestio, consequenterque metalli perfectio vel imperfectio, quæ in Oe & Da non reperitur, sequatur. Unde etiam illorum imperfectorum metallorum principia anaticè sunt conjuncta, ut sint compacta & perfecta.

Ferner muß man auch wohl wissen und verstehen / wenn man dem Basilio in der Arbeit folgen will / was vor Haupt-Stücke und Grund-Seiten fürnehmlichen in der Universal-und particular-Arbeit des Regni metallici in Obacht zu nehmen / und was selbige für welche seynd. Diese will ich nun allhier sororem & fratrem germanum nennen / auff welchen alle philosophische labores und die ganze wahre Chymie beruhet. Dieselbige aber seynd der Mercurius Antimonii und Sulphur Vitrioli purum. Denn der Schwefel des zii ist ein wenig besser / als der gemeine; Darumb sich auch das Antimonium mit solchen mineralischen Schwefel juxta Philalethæ Bifolium, als ein unrechter Mann oder Buhler in einen Bund eingelassen / auch nicht gezeitiget werden kan / (juxta Basilium ist der Sulphur Antimonii unfix / item Jean de Monte Snyder de transmutatione metalior pag. 235.) als per Vitrioli, seu Fratrem germanum & proprium, hinc Basilus de Secreto mundi pag. 115. Item de proprietatibus 7. planetarum p. 160. dicunt: Aus mir
D
dem

(Dem Zio) allein kanst du nichts machen / so zu metallischen Sachen dienet etc. Dannenhero hierbey wohl zu bemercken / daß der flüchtige Schwefel des Zii nichts färbet / noch zur perfection allein gebracht werden kan / er sey denn zuvor mit dem fixen O oder philosophischen Ae , vitrioli nempe impuro, als dem fixen Drachen / der auff der Erden krecht/fermentiret und gefärbet worden; Als denn kan er andere Metallen weiter färben.

Zu der einen Tinctur aber / welche der Basilus Lapidem magnum nennet / brauchet er kein Gold noch Sulphur Ois, sondern sie wird nur aus einem nassen unzeitigen Zio , oder flüchtigen weissen Spiritu Zii und einer nassen flüchtigen A ischen Seelen und einem trockenen astralischen Salze/ gemacht/ welches Salz in diesen beyden solviret und zugleich mit ihnen in ein Wasser gebracht werden muß; wie denn auch dieselbe hoc modo, und nicht anderst aus nachbeschriebenen Process gehet und zubereitet wird. Die andere Tinctur aber wird aus denen separirten und per Spiritum Zii conjungirten tribus principiis des corporalischen Goldes zubereitet und verfertiget.

Sunt igitur Antimonium & Vitriolum unius naturæ ; Denn das Z ist nichts anders / als ein durch den Schwefel und Salz-Geist coagulirter Mercurius, bestehende aus mehrern Zio , wenigen Salze und einem wässerigen sehr flüssigem Schwefel / darumb entzündet es sich auch gerne im Vitriol / welcher hergegen / seiner Natur nach / nichts anders ist / als ein metallisch Salz / Z
und

und Schwefel. Doch ist der Mercurius das wenigste darunter. Quæ ambo, ratione originis, juxta Erbinæum à Brandau & Steinerum, habent unam eandemque matricem, mineram scilicet & terram. Ratione conjunctionis verò se habent ceu una natura, licet duæ distinctæ sint naturæ, nimirum ratione qualitatis, nam ☿ Oli est siccum & calidum, ☿ius Antimonii vero est humidus & frigidus, tamen unita tantum est natura, & hæc duo unam naturam spirituales servant inter se ☿ialem, unde apud Basilium de Microcosmo p. 125. Item de Secretis natural. 7. planetar. p. 211. Aqua sicca, Jean de Monte Snyder de Medicin. univers. p. 31. dicit: Aqua sicca non tantum ☿ sive etiam ☿. Nam Sulphur Vitrioli cum ☿io ☿ii conjunctum, unde dein dicitur ☿ de natura ☿iali participans, ceu semen virile cum semine muliebri facit aquam humidam & simul etiam siccam, juxta Jean de Monte Snyder de Med. univers. p. 43. Ethæc est Substantia seu Essentia purissima ☿alis, ☿ siccum proprium, ceu formam metallicam & semen virile participans de natura ☿iali seminis foeminini, intra sua penetralia continens, dicitur aliàs apud Agricola und dem groß und kleinen Bauer/ Lilium album & rubrum.

Ohne den ☿ium vivum & sublimatum ist in Wahrheit nichts in der Chymie auszurichten und zu machen / noch deren assistenz zu entrathen. Denn du würdest den Regulum ☿ii ☿ialem, als primam Sophorum molem nimmer in eine Natur-gemässe Solution bringen / und den rechten wahren ☿ium daraus eliciren. Diesen ferner in aquam ☿ialem

invertiren können / denn ſich derſelbe per viam ſiccā & humidā , poſt debitam digeſtionem & putrefactionem cum Regulo , als dem Chao Sopororum , vereinigen muß / per viam humidā. Hoc teſtatur Metamorph. planetarum pag. 33. & 34. Item Jean de Monte Snyder de Medicina univerſ. p. 112. Item de repetit. Lapid. Univerſ. p. 105. &c. Die Coagulatio Hii reperitur in Hno. Denn beyden Antimonio, als Saturno philoſoph. die allerſubtileſte Bleyheit iſt. Denn des Hii primum Ens iſt ein unrein und unzeitiges Gold. Des gemeinen Hni primum Ens aber iſt unrein und unzeitiges Silber. Wie die Erfahrung und Probe genugsam ausweiſet. Darum dann / weil das antimonium beſſer iſt / als der gemeine Saturnus, haben es die Philoſophi ihren geheimen Hm genennet / vielen genandt / aber wenigen bekandt. Wie denn aus ſelbigen das Bley der Philoſophen gemacht wird. Nennen es auch das Kind des alten Hni, in welchen ſich der Mercurius Philoſophorum coagulirt befindet. Sein Regulus iſt das rechte Queckſilber / ſo ganz rein und klar / ſubtiel und helle / als ein Brunnlein ausſiehet / auch durchſcheinend iſt / wie ein Tartarus cryſtalliſatus, oder Cryſtallenſtein / wenn er mit dem weißen vitrioliſchen Schwefel zu Waſſer gemacht wird. Er iſt der Magnetſtein / oder Chalybs, i. e. der von Natur ſelbſt concentrirte Schwefel. Baſil. p. 95. & 96. etiam in curru triumphali p. 347. Item Metamorph. planetar. p. 32. Er wird geſchärffet durch den wahren Schwefel / i. e. A igneum Vitriolo additum und durch das
Natur

Natur-Salz / i.e. Sal antimonio-mercuriale reguli.

Per viam siccam, hoc testatur tibi Philaletha im Kern der Alchymie. Als erstlich wird der Δ mit der gestirneten Erden zusammen gesetzt / biß sie beyde flüchtig werden / und zum andernmahl begehrt der Mercurius allein durch das Sal Naturæ & illi associatum Δ geschärffet zu werden. Drittens / wenn du dessen Seele mit Ψ io vermischen kanst / so wird dir kein Geheimniß verborgen seyn. Mercurius ist externe Kalt. Metamorph. Planetar. p. 29.

Dahero hat auch der Mercurius Sublimatus von den Philosophis sonderliche Nahmen beygelegt bekommen / woraus denn klärlichen zu ersehen ist / daß ohne ihme in dem philosophischen Wercke nichts anzufangen sey / sondern allezeit mit darzu gebraucht werden müsse. Wird auch genennet / der geflügelte Vogel / so mit der gestirnten Erden zusammen gesetzt wird / biß sie beyde flüchtig werden. Juxta Philalethæ Kern der Alchymie pag. 122. & 123. Der Vogel trägt einen Stern auff dem Schwanzke. Metamorph. Planet. Mercurius ward ein Vogel / so mit seinem Schwanzke die ganze Erde deckte / pag. 121. Item Basil. de repetit. Lapid. Univers. Mercurius ist ein flüchtiger oder geflügelter Vogel / welcher mit geschwinden Federn begabet ist / p. 105. & Clav. 2. vid. Effigiem pag. 29. & 37. Mediator inter supremum & infimum, inter cœlestem & terrestrem copulator, Aqua & ignis. Amore insolubili & inseparabili, Item Natura duplicata, Kalt und feucht / hißig und trocken / verwand dem antimonio, als unsern Saturno, & vitriolo Ψ ris, qui su-

sublimatus erat cum Vitriolo und also angezündet per concubitus veneris, des Frieden-Stifters. Metamorph. planet. 29. Mercurius vivus est coelestis spiritualis ignis, vivus & semper ardens, qui mortua metalla exsuscitat, vivificat, Erquicket. Silber / Aquila Philosophorum, philosophische Lust / Sal armoniacum Philosophorum, so geflügelt ist / Metamorph. planet. p. 29. & 30. Der Mercurius ist ein lauterer Feuer / durch und durch / 2c. Basil. in curru triumphali. Item in Jean de Monte Snyder de Medicin. Universali. p. 39. Er fliehet schnell davon / er resolviret sich spiritualiter in ein oleum incombustibile. Der schwarze irrdische Adler, qui exaltatus est per compositionem Neptuni und Saltz venerischer Eigenschafft in sublimatum crystallinum, quod sublimatum gium evehit zum Ehren-Thron / allwo ihn alle seine Brüder (nemlich \odot / \vee / ♂ / ♀ und ♄) anbeten. Metamorph. Planet. p. 27. &c. Aus diesem attributis nominibus kanst du ersehen / daß es ein necessarium requisitum sey / den Mercurium zu dieser Philosophischen elaboration ritè zu præpariren. Quo medio seu instrumento metalla generantur & destruuntur, wird allhier zu wissen auch erfordert / damit du geschickt seyn mögest / deine Arbeit darnach anstellen zu können / denn hieran sehr viel gelegen ist. Es geschiehet aber solche 1. durch den weissen Schwefel im antimonio, und 2. durch den rothen Schwefel des Vitrioli. Sicuti igitur per Δ album & rubrum (v. gr. O -lum ♂ tis & ♀ ris & Vitriolum ungaricum) metalla generata sunt, nimirum per illorum Spiritum acidum sulphureum, sic etiam per illa

illa iterum destruuntur, & in primam materiam, i. e. Mercurium & sulphur, (quæ duo in illis continentur) ad huc tertium, nimir. Spiritum Salis ꝑtis, juxtà Clav. 5. Basil. pag. m. 42. resolvuntur. Sulphur album verò prius cum Aer rubro debet conjungi in forma aquæ Vialis, quæ instar aquæ communis in se complectitur Fireum, unde dicitur Alkahest, oder das höllische Feuer / und ist dieses das rechte astralische Feuer der Metallen / wodurch sie geböhren worden. Also muß man der Natur folgen und sie wieder darmit auflösen und faulend machen. Alles dasjenige aber / was andere Dinge in die putrefaction bringen soll / muß zuvor selber von zweyen widerwärtigen Dingen geworden seyn. Zum Exempel / aus Feuer und Wasser / welches allhier bey diesem Basilianischen Proceß auch geschehen muß. Denn das gemeine Salz kan keinen Berg übern Hauffen werffen / wenn es nicht zuvor durch die Luft zu einen brennenden O worden. Wilt du nun den Mercurium Philosophorum haben / so mache ihn nach dieser vorgeschriebenen Regel. Gieß diesem allergrössesten Feuer / das ist / dem Vitriolo ein kaltes Weib / laß sie Beylager in der Höllen halten / so werden sie beyde Kinder des Reichthums und der Gesundheit hinterlassen.

Einem wahren Philosopho muß auch nicht unbesandt seyn / was die Metalla vor eine Substanz haben / ehe sie gehärtet und in Metalle coaguliret werden / will er anders in chymia vera etwas rechtschaffen wissen und verstehen ; widrigens wird er schwerlich in den philophischen Laboribus etwas

zum

zum Stande und erwünschten Ende bringen / denn die Kunst ahmet der Natur nach. Anfänglich haben dieselbe formam nebulæ oder eines ungeheuren Dunsts / de quo Basilus libr. 3. d. U. M. p. m, 256. Solcher Dunst nun entstehet ex halitu fumoso, germanice dem Schwaden des Antimonii, alias der Drache mit Flügeln (nam ꝑ per additionem ꝑ ii sublimati resolvit se in aquam halem fumosam, chaosam & hylealem l. nebulosam) Denn die allererste Materia der Metallen / ehe sie weiter in eine metallische Form gehet / soll ein Bley-schweiff seyn / wie ein dickes schmieriges Wasser / fetter Bley-Kalk oder weisses schmieriges fettes Obeck-silbrichtes Kalk / als ein Wasserbley / Cerussa oder Schmincke / oder Butter-Milch / juxta Agricola pag. 80. Solcher öhlichter antimonialischer Berg-Schwaden nun vermischet sich (oder bindt sich flüchtig und fix zusammen) mit denen andern vitriolischen sauren Berg-Schwaden / den der Drache / C. (i. e. ꝑ ii) non moritur, nisi cum fratre suo, ꝑ sc. & Ole Vitrioli. Unde Basilus in C. T. Es wird der Signat-Stern mit der Steinschlange öftters durchs Feuer gebracht / da sie miteinander in der Höllen das Schwigbad gehalten / & sic tam in viâ siccâ, quam humidâ, par cum pari suo solo sub jugū trahitur. Hinc Arnoldus de Villa nova dicit: Wenn du wüßtest das bittere süsse zu machen (den Drachen ohne Flügeln oder irdischen Drachen / uti illum nominat Jean de Monte Snyder in Metamorphosi planetarum, 121) nach des vitrioli Zusehung zu dem allerersten Berg-Schwaden des Antimonii. Unde Erbinæus à Brandau

Brandau dicit: Si igitur talis Mercurius Philoſophorum ſpiritualis, volatilis, vagus, vaporofus, hylealis ſupra vel infra terram ſe commiſcet cum terra Adamica rubra ſulphurea, generatur corpus aquoſum & tamen ſimul etiam igneum. Id. de Med. Univ. d. M. S. pag. 46. dicit viſita interiora Terræ & hæc Terra Adamica &c. In dem Vitriolo oder ſo genandter rothen Erde ſtecket das unreife O/ daher es auch Aurum Philoſophorum genennet wird. Darum haben die Alten aus dieſem oſalzenen truckenen Meer gar ein ſecretes Luſt-Waſſer / Menſtrum oder ſolvens univerſale zu ziehen gewuſt / indeme ſie gemeldet: Saturnus habe aus dem Meer bey hellem Mondenſchein ſein geheimes Waſſer geſchöpffet / aus den vermischten beyden Schwaden / & tunc dicitur Mercurius duplicatus, ex Zio & vitriolo factus. Der Drache friſſet ſeinen eigenen Schwanz / flüchtig und fix zuſammen bindet. Item/ der geiſtliche Drache mit Flügeln umarmet den irdiſchen Drachen ohne Flügel / nun ſteiget opera Vulcani auff ein ungeheurer Dunſt oder metalliſcher Nebel-Rauch / oder gebährender metalliſcher Schwaden / de quo Baſilius de rebus natural. & ſupern. pag. 256. dicit, es iſt ein Geiſt / Nebel und Rauch alle Metalla durchgehend / und iſt ſolcher Nebel die Materia oder Tinctur oder Subjectum proximum Tincturæ. Welche Materia oder Chaotiſcher Nebel ſich reſolviret in ein öhlichtes ſchweres Waſſer/ einer ganz hitzigen und feurigen Eigenschaft / dicke

dicke als ein Blut / denn alle Metallen müssen zu einem Wasser und zwar neblichten hyleatischen und Chaotischen Wasser / welches alsdenn derselben prima materia ist / un̄ auch mit Recht genennet wird. Denn nicht allein die Metallen / sondern auch die vegetabilia und Animalia, respectu seminis, ceu primæ eorum materiæ, ja die ganze Welt nach Gottes Schöpff. u. Ordnung im Anfange Wasser gewesen und zwar ein rauchendes Wasser / welcher Rauch eigentlich entstanden wird von dem innerlich wirkenden Feuer-Geiste / dahero Moses Genes. cap. 1. saget: der Geist Gottes schwebete auff dem Wasser / i. e. Ignis Naturæ imprægnirte / erwärmte und bewegte das Wasser / daß darinnen entstande eine Scheidung Himmels und der Erden / auch derselben weitere Austheilung in tria principia s. Regna. Imitiret hier artifex Naturam und machet auch ein rauchendes Metallisches Wasser / aus welchem ferner alle Metallen entspringen / gewürcket und gezeitiget werden / ja alle Metalla dadurch zu ihrer Vollkommenheit gelangen. Unde Basiliius Clav. 5. dicit: Unser Gold hat einen Magneten / welcher ist die erste Materia unsers Steins / nimirum Chaotisches / neblichtetes Wasser / und wird genennet Materia informis, als ein unzertheiltes Wesen / oder noch untereinander gemischter unförmlicher und abgetheilter Klumpen / darinnen die Erde gleichsam wüste und leer ist / woraus der Philosophorum, Himmel und Erden / nimirum ☿ simul cum spiritu Mercuriali & Sale, ceu terra, daraus geschie-

chieden werden muß. Conf. hic Rusticus major pag. 49. it. Basilii Libr. 3. de M. U. p. 254, 256. & 270. it. de Repetit. Lap. Vet. p. 49. & 97. item de Rebus Natur. & Supern. p. 255. item de officin. Met. pag. 220. & 222.

Es ist auch höchstnöthig / daß das Subjectum (nim: Vitriolum) nach des Basilii Anleitung recht und wohl aufgeschlossen und in seine tria principia gebracht werde / und was man hierbey zu observiren habe / wissend sey. Demnach so wisse erstlich / quod vitriola composita sint per Galem Spiritum (unde Basilii von weiß und roth zusammen gebracht) item Libr. 3. de M. U. p. 271. item de Repetit: Lapid. U. p. 94. & de Lap. vet. p. 73. item Libr. 3. de M. U. p. 255. ceu copula. Wiewohl ex Glo vulgi tanquam Glio vulgi juxta Basil. in Schluß-Reden pag. 357. Hinc Philosophi primario nobis commendant Leonem viridem, quos inter numeratur Basilii noster & Theophr. Paracelsus. Zum andern müssen sie Gla Tis & Gris per talem copulam, ceu per Magnetem proprium wiederumb resolviret werden / (unde Basilii: Ihre Besserung lieget in dem Signat-Stern oder ihren Magneten, item aus dem Saturno hat der Lapis Philosophorum seinen Anfang und erste vollkommenheit / oder Verbesserung / erhalten. (Ferner Libr. 3. de U. M. pag. 247. item 248. & calcinentur. Calcinatio a. Oli non fit nisi: Tertiò ignis Deus Oli ceu A activum operans & destructor Metallorum insit aquæ Giali; Nam Oalum per Naturam, operat Ais albi & rubri juxta Basilium de rebus

rebus natural. & supernat. p. 246. factum est, ergo per illa etiam iterum resolvatur & destruatür seu calcinetur. Unde Basiliius libr. 3. de U. M. pag. 271. dicit: der ☿ ☽ li hilfft seinen eigenen ☽ lum aufschließen und den wahren philosophischen ☿ aus solchem ☽ lo gebähren / und zwart durch dessen innerliche Hitze. De quo Basiliius etiam differit de Repetit. Lap. vet. pag. 95. Sulphur ☽ li est generator ☿ is philosophorum, in ☽ li ☿ e latentis, ita ut unius corruptio sit alterius generatio. Item apud Jean de Monte Snyder Sulphur ☽ li expressè dicitur Draco igneus, omnia depascens, destruens, calcinans & cremans. Basiliius in præfatione: *Mache dein Feuer inwendig im Glase / welches die Körper der Metallen heftiger verbrennet / als das Elementische Feuer.* Item de Lapid. Univ. Clav. 8. Vitriolum putrescit per proprium spiritum mercurialem, sicut vegetabilia per proprium spiritum in putrefactionem transeunt, ut inde ☽ ☿ & ☿ haatur.

In und durch diesen Proceß des Basilii können auch alle imperfecte ☿ ii der unvollkommenen Metallen particulariter figiret und gezeitiget werden. Und muß solche fixation ebenfalls geschehen erstlich per ☿ & ☽ Vitrioli, sivè Hungarici, vel ☿ tis & ☿ ris, mediante aquâ ☿ iali ex Hno nostro facta. Conf. hic Jean de Monte Snyder de Med. univ. p. 95. & 98. Basiliius de Repetit. L. Vet. p. 88. item in Handgriffen p. 307. Item. in C. Tr. p. 348. & Libro 3. de Med. Universalis p. 252. Secundò fit s. reperitur ☿ ii coagulatio in Hno, attamen non in solo hoc

hóc, sed accedente ☉ & ☿ ☿li. Ut Jean de Monte Snyder de M. U. pag. 96. & 98. item Basilus de proprietate 7. planetarum pag. 159. & 160. & de Repet. L. V. pag. 102.

Auf nachgesetzte Artzth nun aber müssen die Vitriola, durch die Vorarbeit/ zu der wahren Venus, Mercurium philosophorum, primum Semen & Martiriám sive oleum incombustibile, nach des *Bas. Valentini* Meynung und Grund/ gebracht und resolviret werden/ will man anderst seinen Zweck recht erreichen. De quô Basil. de L. V. p. 78. item Offenbarung der Handgriffe pag. 318. item officin. Metall. pag. 223. Primò hoc fit per ignem & aquam, hoc est, Aquam ☿ ialem ☿ ☿li ex ☿ to in se continentem; undè hæc aqua ☿ialis, quæ á Basilio ein liquorischer Schlüssel dicitur, est ignis astralis & Balneum ☿li regenerativum, in quô Balneo, ceu ☿li matrice, vitriolum regeneratur, moritur & resurgit. Denn das Antimonium führet das + als den Beiß und mortificir Eßig/ oder das kalte Feuer/ oder Feuer wieder die Natur/ de quo Basilus in præfat: pag. 13. Das Feuer wieder die Natur muß die Körper beißen. Es ist der Drache/ wie ich dir sage/ so heftiger brennet/ als das höllische Feuer und dem Nitro vulg. verglichen wird. Weiln es auswendig kalt und innwendig heiß ist/ unde comparatur Nitro communi, juxta eundem de Repetitione Lap. V. p. 104. & seqv. item de Secreto Mundi, Nitro. Und eben dieser Eßig führet auch in sich das Feuer ex ☿lo ☿ subl. p. ius addito; als die Erneuer-/ Lebendigmach-u. Auferweckungs-Kraft. Conf. hic Jean de Mont. Snyd. de M. U. p. 44. item p.

62. de H^{no}. Ignis partes adustibiles Δ is superflui terrestres, arsenicalis, cum quò venus terrestris in amore vixit, depascitur, aqua verò terrestres & feculentas. Ignis enim & aqua nil aliud sunt, quàm duo Elementa contraria, ignis nim: naturalis & præternaturalis. Ignis naturalis est Δ Vitrioli, ceu hermaphroditicus ignis (qui Vitriolum nimirum in se habet album & rubeum, juxtà Basil. libr. 3. de M. U. pag. 271. It. de Repet. Lap. V. pag. 73. & 94. Ignis præternaturalis est Aqua \S ialis ex regulo per \S Sublimatum facta, per duo hæc Elementa omnia Metalla resolvuntur & reducuntur in primam materiam. Nam antimonium ex Vitriolo ortum dicitur Aqua Hⁿⁱ & est, ceu Eva ex Adamo, orta. Habet enim qualitatem \P ream & dicitur hinc filius veneris s. vitrioli. De quo Basilus de Secret. Mundi pag. 145. dicit: Ruff grüne Frau/Uch lieber Sohn/antimonium hilff mir Beystand thun &c. Undè etiam ejusd. \S ii Spiritus dicitur philosophischer Vitriol-Geist; Conf. hic etiam Basilus de propr. planet. sub titulo Venus. Item in Rythmis, ubi venus dicit: Solch Erb und Guth bekommt mein Sohn und buhlet mit dem kalten Mann &c. item geschossen von meinem Sohne blind. Item de reb. nat. & supernat. Cap. de venere oder deinem Spiritu in fine Rythmorum. Sein Geist allein wird alles richten / so soll Mercurius bey ihm pflichten: (Sic etiam vitriolum ex antimonio, ceu Matre & Minera Vitrioli ortum est, undè Δ Vitrioli & \S \S il sunt Frater & Soror ex unâ matrice provenientes, juxtà Jean de Mont. Snyd. p. 106.) Et tria princi-

pia Vitrioli suam habent originem ex hoc spiritu
 Hni s. Hio, ceu infans ex Matre, & hâc ratione.
 Vitriolum regeneratur in propriâ suâ Matrice, ex
 quâ ortum duxit, quæ matrix autem prius impræ-
 gnari & incendi s. calefieri debet: (Denn ohne
 Wärme ist die Gebähr-Mutter untüchtig zur ge-
 neration und gleichsamb todt) per actuale ♀ Vitri-
 oli ceu generatorem & destructorem metallorum
 & sic mortificatur die irdische unkeusche und buch-
 lerische Venus, und stehet auf die wahre himmlische
 und clarificirte Venus, so wegen ihrer Keuschheit
 und spiritualischen feurigen Brunst und Liebe nur
 einen einigen Mann nehmlich den König liebet. Und
 Basilus aliq; Philosophi volunt, die Venus müsse
 umbgekehrt und von neuen gebohren werden. Conf.
 Basilus in C. Tr. pag. 369. Sulphur itaq; prædi-
 ctum Vitrioli imprægnans Hnum frigidum, ut fiat
 calidus & igneus, proprium suum Vitriolum, ex
 quô prius ortum fuit, calcinat, destruit, resolvit, pu-
 trefacit atq; reducit in primam sui materiam, s. in
 Hium vivum ac ♀, quæ simul in se includit spiritu-
 ale Sal ♂tis. Conf. hic Axioma physicum: per
 Hnum, ♂tem & Artem, i. e. per aquam Hialem
 Hni & ♀ Vitrioli ♂tis, ceu per ignem & artem,
 Thesaurus foditur. Item Jean de Monte Snyder
 de M. U. pag. 65. Qui non novit Martem, ignorat
 Artem, i. e. wer den Vitriolum ♂tis & ♀tis durch
 dasjenige/was in ihm selber verborgen lieget (ver-
 stehe sein ♀isches Feuer) nicht weiß aufzuschließen/
 zu calciniren und zu destruiren / der ist für keinen
 philosophum zuhalten. Item Basil, Libr. de M. U.
 pag. 276.

Lilium album procedit ex Sio, rubrum verò ex Vitriolo, deren Beschaffenheit und Unterschied aber ist dieser: Primò lilium est Naturæ siccae Solaris, calidæ & igneæ. Lilium album est naturæ frigidaë humidæ Iris & aquosæ, undè hæc duo lilia comparantur igni & aquæ. Si igitur Δ & ∇ debent redire in gratiam, adsit, necesse est, mediator, oder ein Friedens-Stifter und Heerold / welcher mit seinem Stabe Frieden machet / inter duo nimirum contraria, ignem nempè & aquam, & talis est Ψ sublimatus, qui 4 elementa in se continet, videlicet ignem, aquam, terram & aërem. Confer. hic Basil. de propriet. 7. planet. Sub titulo Ψ dicens: Es wird dem grossen Stein keiner machen / ich sey denn auch mit darbey / &c. item geböhren von einer edlen Arth / ehe ich zum Adler ward / nun aber bin ich ganz bekleidet an Händen / Füßen / Haupt und Haar &c. Jean de Monte Snyder de Metamorphosi planet. pag. 29 & 44. it. Basil. Clav. 2. p. 29. denn sonst wollen sich diese beyden Lilien propter contrariam qualitatem nicht mit einander vereinigen / juxtà Rusticum majorem & minorem; daß der Mercurius Sophorum das einzige Königlichē menstruum sey / und der rechte Acker / auch Saamen der Metallen und mineralien / und muß man selbigen / so anderst in dieser Kunst was ausgerichtet werden soll / zu præpariren wissen / welches geschieht erstlichen per viam humidam ex Vitriolo Ungarico s. Vitriolo S. tis. Es ist alles eines / man laborire im Vitriolo, oder Sio, juxtà Erbinæum à Brandau. Sed tamen via humida brevior ac fru-

et uolior est, quam in via sicca, quia humida præter universale etiam obtineri queunt particularia, quod in via sicca non licet. Secundò fit hoc etiam in viâ sicca ex Sio vulg. corrente, qui mutatur per additionem reguli Triati & columbarum Dianæ in Sium philosophorum s. menstruum regale, und das heisset alsdenn in Sio laboriret.

Menstruum regale dicitur aliàs die Wohnung des Königes / juxta Basil in Offenbahrung der Handgriffe pag. 324. Item de Lapid. veterum p. 105. & 106. Item / die wahre himmlische Venus / welche dem Könige vermählet wird / juxta Erbinæum à Brandau dicentem, lerne zuvor / was meine wahre Venus sey.

Daß auch ein Unterscheid zwischen dem Sio philosophorum und Liquore Alcahestino zu machen sey / geschiehet erstlich / daß der Mercurius Philosophorum in nassen Wege bereitet werde ex Glo Hungarico s. Stis & Fris , ope Liquoris Alcahest. conf. de hoc Basilii liber de secret. Mundi. pag. 157. de Sale armoniaco. Item de Repetitione Lapid. vet. pag. 104. de Nitro.

Mercurius philosophorum in viâ siccâ ex Sio corrente præparatur addito regulo Triato , ope columbarum Dianæ, quæ prius per liquorem Alcahest in corpus spirituale Glicum sunt redactæ, vel etiam per aquam fortem & Regiam, uti A. thephius vult, in spiritualē calcem sunt convertæ Secundo per Liqueorem Alcahest præparatur der rechte Mercurius und Wurzel / als der Magnet und Mercurius Philosophorum ex Te terrestri contaminata & impuritatibus con-

ſpurcata, uno verbo, Venus regenerata ad ☉ & ☿ in via ſicca & humida.

Tertio Mercurius Philoſophorum metallorum ſemen conſervat, augmentat, nutrit ſequē cum illis conjungit / und wächſet zugleich mit dem ☉ und ☿ zu einer Solarischen und lunarischen Frucht. Dahero ☉ und ☿ in ſuo agro regeneriret werden / wachſen / und gũlden und ſilberne Früchte tragen.

Liquor Alkaheſt vero ſeminalitatem metallorum non conſervat, ſed deſtruit, dum illa in tria ſua principia reſolvit atque reducit; præparatur autem hic liquor ex hiis metallicis v. gr. antimonii, ex regulo ipſiꝝ ſublimato, mediante ſublimato, idque igne vehementiore, paratis, juxta Baſil. Lib. 3. de Med. Univ. p. 237. Item in Handgriffen p. 181. In Offenbahrung der Handgriffe p. 322. Item in ſupplementis p. 395.

Mercurius Philoſophorum præparatur etiam ex hiis metallicis, ex ſilio nimirum ſ. regulo ejusdem ſublimato addito Oleo Hungarico ſ. Oleo ſtis & ſris, idque per lentum digeſtionis gradum.

ſerner iſt auch zu wiſſen nöthig, was der Alkaheſt in ſua Eſſentia & ſubſtantia ſey / oder was er eigentlich vor ein Liquor ſey. Primo eſt nitrum metallicum imprægnatum ꝑ igneo naturæ Oli, ceu igne Pontanico unde dicitur das hölliſche Feuer / oder das Feuer wider die Natur. Hic ſunt multi, qui volunt tale ☉ & ☿ ex aëre & radiis Solaribus piſcari & concentrare, capereque per varias mineras ꝑlicas, ſublimales &c. dum alii exponunt illas, ut imprægnentur igne radiorum ſolarium & lunarium; dicunt enim ad univerſaliſſimum opus eſſe tale nitrum & hoc

etiam

etiam verum eſt. Denn dieſes iſt eben auch dasjenige Feuer oder Feuers-Krafft/ſo in denen Metallen concentrirer und verborgen iſt. Wenn nun das ſelbe der Künſtler per artem ſpagyricam von ſeinem Bände / womit es die Natur unter der Erden verbunden hat / zu ſepariren und zu liberiren weiß / daß es wieder in ſeine freye geiſtliche Wirkung treten kan / ſo wircket es eben / was jenes vermag. Unde axioma : Superius eſt ſicut inferius, daher auch einige Philoſophi ihren finem auff dieſe / andere aber auff eine andere Art erhalten haben. Doch aber müſſen ſie ein Fundament ſetzen / worauff ſie ihre Arbeit gründen / anfangen / und zu vollführen gedencken / wollen ſie anderſt nicht in vanum laboriren. Plurimi intelligunt nitrum vulgare, quod autem non eſt. Noſtrum enim nitrum ſulphureum optimè deſcribitur apud Jean de Monte Snyder de M. U. p. 109. Quod autem non Δ c communi aut Hii Aqua H ialis imprægnetur, ratio hæc eſt, quia Δ vulg. & Hii tantum ſunt ſulphura mineralia potentialia, & hoc modo non ſunt generatores & coagulatores ſ. deſtructores metallorum ſ. actualia ſulphura ſive operantia (ein wirkender Schwefel) ſicuti eſt Δ metallicum actuali Oli Hungarici ſ. Oli I tis & O ris. conf. hîc Baſ. Val. officin. metallorum.

Dieſe ſulphura mineralium & metallorum immatura, album & rubeum, können gezeitiget und zu Nutzen gemacht werden / erſtlich/per Δ a metallorum perfectorum & maturorum, nimirum O is & Dæ , als derer beyden groſſen vollkommenen gezeitigten Lichter / de quo vid. Baſil. officin. metall. p. 179.

Item de Repetit. Lapid. veterum pag. 92. De Δ e cremabili \S ii. It. Libr. 3. de Med. univ. pag. 235. De fixatione Δ is antimonii per Δ auri. Si itaque secundo florem tuum album & rubeum ad fructum & usum metallicum (\odot nimirum & Δ m perficiendi) perducere cupis, debes florem album & rubrum ex metallis per metallicam naturam s. nitrum metallicum, als das erste Metall / juxta Basil. libr. 3. de Med. univ. pag. 249. extrahere & cum metallis perfectis, juxta ejusdem libr. 3. de M. U. pag. 230. perficere Tincturam s. Lapidem metallicum, unde Basiliius offic. metallorum pag. 23. Si vis metallum (\odot nim. & Δ m,) facere, sit illud, ex quo producere vis, naturæ quoque metallicæ, qualem habet \S , uti Basiliius libr. 3. de M. U. qui \S primum nominat. pag 48. inquit : debet hoc fieri ex metallis & per metalla, sc. metallicam naturam habentia, quale est Antimonium. Item Sendivogius in examine alchymist. inquit : Si vis metallum facere, metallum tuum sit principium. A cane enim non nascitur nificanis, natura naturam gignit, conservat, nutrit, augmentat, emendat s. exaltat. Conferatur hic Basiliius de Secretis Mundi pag. 166. It. officin. metall. p. 279.

Menstruum ad Mercuriū Philosophorum est Alkahest, per hunc enim præparatur. Dicitur aliàs das Königliche Bad / wie auch das Bad der Nymphen oder Veneris. Primò est illud ignis naturalis & præternaturalis. Ignis naturalis latet in \odot lo s. Schwefel Rieß. Præternaturalis autem in nostro Δ uo s. nitro metallico. Dicitur aliàs der klare Brunnem oder

das Königl. Bad aus dem Adler und Drachen/
juxta Jean de Monte Snyder. de Med. univ. p. 19. & de
Metamorphosi Planetar. p. 44. Item Basilius libr. 3.
de Universali Medicina p. 236. de lapid. vet. p. 31.
& 32.

Differentia tamen præterea hæc adhuc est, quod
in via sicca sal & vitriolum omittantur, utpote cum
quibus aptus redditur & ad viam humidam & tan-
tum admisceatur & vulg. currens sine Salibus ope
Columbarum Dianæ juxta axioma philosophi
Natura non nisi in propria natura, nimirum matura
& fixa, emendatur. Muß demnach die Kunst der
Natur in hoc studio zu Hülffe kommen / welches
geschicht erstlich: Dum ars per viam humidam vel
siccam talem aut similem materiam supra terram ex-
trahit & producit, qualem natura format & sub
terra generat, ex qua ☉ & ☿ fiunt. Et hæc ma-
teria dicitur Mercurius & Sulphur; unde Philaletha.
im Kern der Alchymie dicit: Unser ☿ / unser ♀
sind nur in denen Metallen / welche etliche Del und
Salben nennen etc. Hic nota, quod ☿ à natura
intra terram productus, vel in forma currente
vel adhuc in minera latens, non sit materia, ex qua
natura infra terram ☉ & ☿ conficit, quia jam
ille ☿ currens est specificatus & per se metallum.
Secum enim gerit abundans ac copiosum ♀ arseni-
cale, seu domitorem & coagulatorem aquæ ☿ialis
purissimæ sive ☿ii virginei albi, leiblich und todte
juxta introitum apertum & Regis palatium occlu-
sum, darzu kalt und feucht / und kan also das feuch-
te und kalte allein / juxta officin. metall. gar kein

Saamen seyn / es wäre denn / daß der S currens (welches iedoch der Natur nicht möglich ist / sondern die Kunst verrichten muß) aus der forma currente in eine weißguerrichte / fette / öbliche und schmierigte Erde gebracht werde: (tam per viam siccam, quam humidam) quam terram albam S ialem Ars per additionem A ris veri G li tam in viâ sicca quam humida imprægnat, & tunc dicitur sulphur & argentum vivum Philosophorum, semen sager metallorum & mineralium. Hæc imprægnatio est calefactio matricis metallicæ S ialis humidæ & frigidæ ejusdemque per abundans arsenicum coagulata corporalis & mortuæ quasi substantiæ in vitam excitatio, unde Philaletha im Kern der Alchymie pag. 118. Der S vulgi ist todt / iedoch verlangt er durch das Saltz der Natur / und den wahren Schwefel / der allein dessen Mitgeselle ist / geschärffet zu werden. It. Jean de Monte Snyder de M. U. dicit: Der S currens wird angezündet vom philosophischen durch das Beylager der hitzigen Veneris, & tunc fit aptus ad calefaciendum & imprægnandum Saturnum frigidum & humidum, ut præbeat S ium Philosophorum, vel potius generet & producat Mercurium Philosophorum in viâ humida & frigida, in viâ siccâ vero S ius vulgi totus immutatur in philosophicum additione reguli & columbarum Dianæ.

Aus diesen obangeführten fundamentis allen wird der Kunstliebende den Weg / welchen Basilus in seiner Arbeit gegangen / oder observiret haben will / leicht ersehen und erkennen können / dem wol-

lest

lest du in der Praxi folgen / so wirst du deiner Arbeit glückliches Ende sehen / und dich darob höchlich zu erfreuen haben. Zum Überfluß will ich / mehreren und genauern Unterrichts wegen / den modum procedendi in folgenden noch kürzlich beschreiben und vorstellen / welchen man kühnlich folgen kan. Als : Nimm dein in vorbeschriebenen Proceß wohlbe- reitetes und rectificirtes Mercurial-Wasser / es sey welches es wolle / das mit den Strahlen des Goldes und Silbers / wie auch aus dem regulo Zii Priato, oder nur ex simplici Zii regulo gemacht worden / nach Belieben / so viel du willst / giesse es über einen zum höchsten purificirten Oelum Zris & Zris, der zum öfftern solviret und wieder crySTALLISIRET ist / und feinen gelben Schlamm oder Erden in der Solution mehr giebet / oder fallen läßt / setze es etliche Tage in gelinde digestion, daß es sich solvire / so wird die- ses Zial-Wasser so viel vom Ol auflösen und in sich fassen / als es seiner Natur seyn wird ; gieß es alsdenn von seinen fecibus ab / und stelle es wieder wohl vermacht etliche Tage in gelinde digestion, u. siehe zu / ob es noch etwas gelblicher Erden oder fecum setzet / welche du alsdenn wieder davon thun must. Hernach sigillire dein Glas mit einem ein- geschliffenen gläsern Stöpsel oben wohl zu / (es müssen aber drey Theil des Glases / um circulariren zu können / leer gelassen werden /) setze es in philoso- phischen Ofen ad digestionem, so wird es sich bey ei- nem continuirlich-gelinden Feuers-Grad nach und nach verändern / in die putrefaction treten / ganz dick und schwarz werden / als eine Wagenschmier.

Zeit wärend der digestion und putrefaction aber wird sich der Spiritus Zii mit dem innern centralischen reinen Schwefel des Vitriols per minima vereinigen/ und also aus diesen beyden Berg-Schwanden ein einiger werden / dessen rechtes Zeichen seyn wird / wenn sich die Schwärze wieder verliehret/ und eine Weiße sich sehen lässet / alsdenn ist das Corpus Oli in seinen innern gänzlich aufgeschlosssen und umgekehret / daß man des unschätzbaren Kleinods / so in selbigen / in seiner höchsten purität theilhaftig werden mag. Den Grad des Feuers muß du aber sehr behutsam führen / damit sich diese beyde feurigen Geister in sich entzünden / widrigen Falls zerschlagen sie das Glas in Stücken.

Diese erste operation wird man kaum binnen 10. oder 12. Wochen absolviren / und ist / vor der rechten putrefaction nichts anzufangen / sondern man muß hier der Natur folgen/ und der Zeit erwarten. Denn man kan keine Rosen brechen / sie haben daß ihre Reiffe und Blume erlanget. Hoc factô, so öffne dein Glas / lege eine Vorlage dafür / und destillire per gradus ex arena deinen Zialischen Liquorem. biß auff die Trockene / gemachtam herüber. Nimb alsoenn die Vorlage / nachdem sie erkaltet/ wieder ab. Hernach beschlage deine Retorte mit gutem luto, und lege sie ins offene Feuer/ lutire eine Vorlage feste daran / und treibe per gradus den wahren philosophischen Vitriol-Geist heraus/ welcher in Gestalt eines ungeheuren Dunstes in die Vorlage herübergehen wird. Hierbey muß man sich wohl vorsehen / daß das Feuer nicht zu starck gegeben

gegeben werde / und die Spiritus nicht zu hefftig auffsteigen / und zu gewaltig übergehen / damit sie sich in der Vorlage fein abfühlen / præcipitiren und in einen Liquorem sich resolviren können. Wenn sich nun die Nebel verlohren / so folget ihnen ihr feuriger Bruder / der rothe Drache / auff dem Fusse nach / halte derowegen mit dem Feuer also an / weilen etwas übergeheth / so werden sich der flüchtige und fix Geist beständigst mit einander vereiniget haben. Laß darauff erkalten / nimm dein destillatum aus / und verwahre deinen überkommenen liquorischen Schlüssel auff's beste. Das residuum nimm aus der Retorte / reib es klein / thue es in eine andere beschlagene Retorte / geuß deinen Liquorem wieder darauff / verlutire es außs beste / und setze es wieder in linde digestion etliche Tage lang / damit sich das Sal, so in selbigen noch zurück geblieben / völlig resolviren und in Liquorem verwandeln möge. Siehe denn solch menstruum aliquoties cohobando davon / so wirst du alle 3. principia des Vitriols in einem erlangen. Rectificire solches nachmahls auch etliche mahl per se, so wird es einige feces zurücke lassen / also hast du denn das gesunde hochrothe Blut der metallischen Natur erlangt / so am Gewichte Bley schwer / und am Geschmacke süsse und lieblich erfunden wird. Damit kannst du weiter nach Belieben universaliter & particulariter zu Wercke gehen.

Wiltu nun den lapidem magnum allein aus denen tribus principiis verfertigen / als aus dem philo-

sophischen ☉ / so must du folgender Gestalt proce-
diren / nehmlich:

Setze dieß dein erlangtes menstruum universale,
worinnen alle principia/ zur Gebährung des gro-
ßen Steins/ verborgen liegen/ in einer phiol in ganz
gelinde digestion auf 4 oder 6. Wochen lang so wer-
den sich/ die 3 geistliche principia durch eine selbst ei-
gene philosophische separation von einander schei-
den; stelle alsdenn einen Helm darauf und destil-
lire es ganz gelinde/ so wird der weisse Spiritus Mer-
cur-vitrioli philosophicus, als ein weisser Nebel auf-
steigen und zuerst per alembicum übergehen. Wenn
sich aber diese weisse Nebel in dem Helm verlieren/
und dicke rothe Nebel oder Dünste sich dargegen
anfinden/ so höre auff und nimm dein Glas mit
dem Spiritu ☿ i philosophico hinweg / so bleibt der
Sulphur, oder oleum philosophorum zurücke / das
treibe dann mit etwas stärkeren Feuer à part her-
über in einen frischen Recipienten / und verwahre
es sehr wohl. Auff das zurückbleibende Caput
mortuum geuß deinen erlangten Spiritum ☿ ialem
und stelle es etliche Tage in gelinde digestion umb
sein Sal zu extrahiren. Wenn dieses geschehen / so
ziehe diesen Spiritum ☿ ialem etliche mahl coh-
bando davon ab / welcher Gestalt das Salz auff-
geschlossen / und zugleich mit in Spiritum verwan-
delt wird / also / daß es unendlich cum Spiritu ver-
einigt werde / und ein Corpus bleibe.

Alsdenn füge es seiner Seele / dem hochrothen
oleo, wieder zu / so hast du die drey principia zu Ge-
bährung des grossen Steins / recht philosophisch
geschieden/

geschieden / und auch recht spiritualer Weise wieder mit einander vereiniget. Du mußt aber hierbey das Gewicht der Philosophen wohl in Obacht nehmen / denn der Künstler solches nicht nach eigenen Gefallen selbst setzen und machen muß / auch nicht treffen kan / sondern er muß einzig und allein der Natur folgen / und sie zur Wegweiserin annehmen / so wird er am sichersten und gewissensten gehen. Nämlich : Er setzet die principia hinwieder zusammen / wie sie sich in der separation vorher selbst zertheilet und dar gestellt haben / & quidem in eadem quantitate, ohne einzigen Abgang oder Verlust einiges particulis derselben / welches dann / so es wohl observiret würde / dem Wercke sehr nachtheilig und schädlich seyn köndte; massen es schwerlich zu der rechten fixation gelangen und gedeyen würde / dahero es einen sehr wohl erfahrenen Laboranten erfordert / so alles recht in Acht genommen werden soll.

Wenn nun dieses durch die Gnade Gottes so weit verbracht und vollendet worden / alsdenn ist die schwereste und gefährlichste Arbeit vorbei und zurück gelegt / die übrige ist nur ein opus mulierum & lusus puerorum, indeme nichts mehr erfordert wird / als justa & accurata administratio ac directio graduum ignis, biß daß es seine völlige Endschaft der fixation und plusquamperfection erlanget habe.

Die gradus des Feuers aber müssen in deinem Athanor sehr gelinde und gemachsam / nach deines Wercks Beschaffenheit geführet und gegeben werden können.

Sehe

Setze demnach dieses dein Werck/im Nahmen
 Gottes/ in verschlossenen phiolen darein und koche
 es biß zu seiner Vollkommenheit. Es dörffen aber
 über 3. oder 4. nicht in eine phiol gethan wer-
 de/denn es ein allzuart und subtileß/ sehr hefftig
 und penetrantes Wesen/ ja gleichsam die Quinta
 Essentia des unterirdischen metallischen Feuers ist/
 daher die metalla ihren Ursprung genommen haben/
 u. ist dieses das rechte und wahre essential-sche pri-
 mum mobile metallorum, so von denen astris superi-
 oribus in der ersten Empfängnis geistlicher Weise
 componiret worden/ welches von solcher efficacia
 ist/daß der Unwissende solches nicht wissen noch be-
 greiffen kan/ weswegen es sehr behutlam tractiret
 werden muß/damit der innere Geist durch die eusere
 Wärme ja nicht excitiret werde/ so-sten alles in
 Stücken springen würde. So müssen auch 2. Theil
 der phiolen/ wie oben schon erwehnet/ leer gelassen
 werden/damit die Geister Raum haben/sich erheben
 und recht circuliren können mögen. Das Feuer
 must du nach Erweissung deines Wercks und Er-
 scheinung der Farben regieren und vermehren/auch
 wohl judiciren/ wenn es die Zeit erfodert und haben
 will. Zeit wärend der solcher digestion werden sich
 allerhand Farben präsentiren/ wie schon gemeldet
 worden/endlich aber wieder in eine Schwärze tre-
 ten/ die eine ziemliche Zeit dauern und beständig
 bleiben/ darnach allmählig sich wieder verlieren
 und in eine schöne Weiße verändern wird/ welcher
 ein Schein folget/als wenn es mit güldenen Stü-
 cken überzogen wäre/ ferner wird es durch alle an-
 dere Farben gehen/ biß es sich endlich durch seinen
 eigenen

eigenen innerlichen feurigen Geiſt/ zu einem hochro-
then Rubinſärbigen Pulver incoaguliret haben
werde/ als denn wirſt du dich deiner angewendeten
Mühe und Arbeit zu erfreuen haben. Dieſes hochro-
the fixe Pulver muſt du hierauf ferner durch den leſ-
teren Feuers-Grad zur plusquamperfection bringē/
ſo iſt denn der Carſuncfel bereitet / u. zur völligen fi-
xität gebracht/ wofür du deinem Gott herglichsſten
Dancck/ Lob und Preiß zu ſagen Urſache haſt. Kehre
dich nur nicht an der Philoſophorum Weitläufftig-
keit/ deren ſie ſich in ihren Schriſſten bedienen und
gebrauchen/ denn es lauter Verführung darmit iſt.
Was nicht Natur-gemäß iſt / hat keinen Grund
und Beſtand/ wirſt auch nimmermehr durch ſelbige
zur Wahrheit kommen/ denn die rechte Kunſt braucht
nicht viel untereinander gemiſchte Dinge; ſintemal
es nur / *ſeparate & ad maturitatē perducite*, heiſſet.

Den einen Theil dieſer bereiteten Medicin kanſt
du *ad uſum medicum*, den andern aber *ad tingenda
metalla* behalten und adhibiren.

Wilt du aber dieſe Tinctur multipliciren / muſtu
die eine Heiſſte/ ehe ſie erkaltet/ mit deinem vorher
bereiteten Mercurio Philoſophorum verſehen und
von neuen mit demſelbigem den Carſuncfel diſſolvi-
ren und wiederum fixiren. Folget demnoch

*Augmentatio ſ. Reſolutio Tinctura ſ. Lapidis
magni ejusdemq; fixatio.*

Gebe deines bereiteten roth-Feuer-beſtändigen
Carſuncfels 2. Theil zu deſſelben Mercurio Philoſo-
phorum 1. Theil / ſigillire die phiole mit Philoſo-
phico wohl wieder zu/ und ſetz ſie in deinen Athanor
und

und tractire es der erste Fixation in allen gleich / so wird sichs wiederum solviren/putresciren und durch alle gewöhnliche Farben gehen / wie erstmahls geschehen. Du wirst aber geschwinder und eher zum Ende der völligen fixation gelangen. Zum dritten/ vierten und fünften mahl procedire in allen / wie vor beschrieben / mit Zusehung neues Mercurii philosophici und figure es allemahl wieder/bis zur völligen plusquamperfection, (du kömst in ieder fixation etliche Wochen eher zum Ende) als den hastu deinen Stein so hoch gebracht in seiner qual-und quantität/ daß dessen virtutes nicht gnugsam begriffen werden können.

Dieser Stein und so hoch-exaltirte Tinctur tingiret nicht ehender / es werde denn derselbige mit fleingefeilten ganz reinem Golde / (als 1. Theil des Steins oder Medicin auff 3. Theil Goldes) versetzt / lutiret in einem guten Siegel/ auf zween Tage und Nächte in starckem Fluß erhalten/so wird das Gold zu lauter Tinctur werden / welche nachmahls weiter mit frischen Gold versetzt werden muß / bis daß es selbiges nicht mehr zu einer spröden massa machet. Alsdenn trage desselben 1. Gran in reines Wachs gefasset / auff ein ander unvollkommenes Metall im Fluß/so tingiret es dessen wohl tausend und mehr Theile / welches ein sehr groß und wichtiges Werck/richtig/und gewis/ist.

Anmerckung hierüber.

Es ist der Autor dieses Processus sehr prolix oder weitläufftig u. scheint/daß er ihn nicht præmeditè, sondern / wie ihm dann und wann etwas davon eingefallen/

len / ex tempore concipiret und aufgezeichnet habe. Massen er sehr confus und obscur, schlecht stylisiret und connectiret an etlichen Orten ist. Zeiget zwar, daß er die Philosophes fleißig und wohl gelesen / ob aber auch allemahl recht verstanden / allegiret und appliciret habe, will ich andere beurtheilen lassen. Interim wird ein Curiosus doch viel gutes darinnen finden, welches ihn contentiren / und zu andern erbaulichen speculationibus Anlaß geben wird. Man auch mit einigen andern Processen conferiret / ihnen mehrers Licht geben und mittheilen / daß sie besser verstanden und genuetzt werden können.

Bierdter Proceß.

Laborem Universalem H. C. Cl-nii
vorstellende.

R. **C**halybis optimi 16ß. Antimonii Ungarici lbj.
(der mineræ aber 4. Loth mehr) hämme-
ren den Stahl dünne und härte ihn im Was-
ser / zerschlage ihn dann in kleine Stücklein und thue
sie in einen guten und grossen Schmelz-Tiegel / den
bedecke womit / auf daß keine Kohlen darein fallen
können; Laß ihm demnach in einem Wind-Ofen
wohl erwärmen / daß der Stahl Schweißweiß glüet.
Trage so dann das pulverisirte antimonium Löffel-
Weise darauf / und wens recht fleust / nach Guldün-
cken / reinen trockenen wohl gestossenen Salpeter /
successivè nach / decke hierauf den Tiegel wohl zu und
beschütte ihn überall mit Kohlen; Laß alsdenn heiß
schmelzen / und wenn es solches eine weile gethan /
geuß es aus in einen warm beschmirten Gießpuccel
und separire, wenn es kalt worden / den regulum von
denen

den Schlacken. Den regulum laß abermahl schmelzen und trage Salpeter so viel/ als nöthig/ darauff/ daß der Fluß wens in den Gießpuckel gegossen wird/ 2 quersfinger hoch über dem regulo stehe. (NB. muß fein heiß fließend ausgegossen werden) Separire den regulum abermahl von denen Schlacken/ und repetitive diese Arbeit und Reinigung des reguli cum Nitro 4. bis 5. mahl/ oder so oft/ biß die Schlacken rein und auf dem regulo ein schöner Stern erscheinet.

Als denn nimme des vorgemachten reguli 2 Theil/ und reinen Kern-Stals 1. Theil. Laß den Stahl eben wie zuvor/ schweiß weiß glüen/ trage so dann den fein gepulverten regulum darauff/ laß mit einander auffß beste fließ. n und wirff reinen trockenen Salpeter/ q. s. darauff. Wann nun alles mit einander wohl fließet/ so gieß es fein heiß in den Gießpuckel/ separire die Schlacken und behalt den regulum. Diesen regulum pulverisire demnach auffß zärtteste/ und wart in einen harten steinern oder reinen eisernen Mörser. Ferner thue dieses Pulver in einen grossen Schmelz-Tiegel und geuß 4mahl so schwer wohl rectificirten olei vitrioli rubri darüber. Setze folgendß den Tiegel also in eine mit Asche und Sand angefüllte Capell/ laß mit gelinden Feuers Grad die Feuchtigkeith davon rauchen/ biß zur trockene. Doch biß zuletzt/ wenn es bald trocken werden will/ mit einem hart hölzern Spathel/ oder Stäblein/ ein wenig reißend/ damit sich das Pulver nicht fest zusammen setze/ sondern fein locker bleibe so wird es Bleigrau aussehen; Also ist denn der erste Adler geflogen.

Geuß ferner soviel olei vitrioli darauff und laß
den

den andern Adler fliegen. Solches thue auch zum dritten mahl / so ist die erste Vorarbeit fertig.

Nun gieß über das lückere mit dem Salz vom oleo vitrioli imprägnirte Pulver des hernach beschriebenen Aqua Regis part. iij. laß auch / wie zuvor / ad siccitatem usque evaporiren / so wird das Pulver weisser / als zu erst seyn. Gieß darnach wieder so viel Aqu. Regis darauff / und laß dieser Adler 7. biß 9. nach einander fliegen / allemahl biß zur trockene. Hilff auch iedesmahl mit einem hölkern Spatel oder Stänglein / wie vor erwehnet worden / damit das corpus fein lücker oder schwammicht bleibe / so wird es durch diese Arbeit wohl aufgeschloffen und geöffnet worden seyn / auch sich im Durchrühren eine Röthe verspühren lassen. NB. Je röther nun dieses Pulver durch die Adler gebracht wird / je besser ist es; Darmit ist so dann auch die andere Arbeit verbracht. Dieses muß / wenn es an und vor sich nicht süsse genug / mit Spiritu vini noch besser edulcoriret werden.

Dieses rothe Pulver thue hierauff in ein Phiol-Glaß mit einem kurzen Halle / also / daß dessen dritter oder vierdter Theil leer verbleibe / auch muß das Pulver recht trucken seyn und warm / ehe es Luft an sich ziehet / hinein gethan / und das Glaß wohl zugeschmelzt werden / so dann in einen Athanor oder in vorgemeldte Sand-Capelle / die mit Aschen untermischet ist / gesetzt / halts mit ganz gelinden Feuer in beständiger digestion. Es muß aber auch das Glaß oben her wohl bedeckt seyn / damit die Wärme rund um dasselbe hergehen könne.

ne. Solcher Gestalt wird die Materie mit dem ersten Feuers-Grad schwarz; mit dem andern grau; mit dem dritten weißlich / welche Weiße doch nicht beständig / darum halt es länger in solchen gradu ignis, so wird sich der schöne Pfauen-Schwanz mit vielen Farben sehen lassen. Wenn aber die Weiße beständig erscheint / so mehre / oder stärke / das Feuer abermahl ein wenig / biß sie endlich mit dem vierdten Grad [immer stärker und stärker] nach der Gelbe auff die höchste Röthe gebracht und fix gemacht worden ist. Dann nimm das Glas aus / zerbrichs mit einem glühenden Eisen vorsichtig / so hast du einen Stein / den probire und siehe / was dir Gott gegeben / dem dancke dafür. Sequitur nunc

Augmentatio.

Nimm des oben bereiteten rothen Pulvers 3. Theil / und dieses rothen Steins 1. Theil / thue beydes in ein Phiol-Glas / schmelz es zu und laß / wie zuvor / nach denen gradibus ignis durch alle Farben gehen / und sich abermahl zur Röthe maturiren und figiren / so ist der Stein noch edler.

NB. Diese augmentation kan in infinitum also fortgesetzt werden. Item / wer fein Gold zum ferment zusetzt / thut noch besser; massen das Werck dadurch veredelt wird.

Aqua Regis zu dieser Arbeit.

R. Allum / Salpeter und Vitriol ana q. l. destillire daraus nach gemeiner Art ein aqua fort. Darinn solvire ein wenig fein Silber / und laß sich oeffnen

sen salzigten præcipitat wohl setzen. Das klare gieß alsdenn ab/ und thue zu 1. Pfund des gereinigten Aquæ fortis 8. Loth Salis Armoniaci, der zuvor über decrepitiert Salz sublimiret ist. Wenn nun der Salmiac in diesem aqua fort zergangen/ so ist das Wasser zu obigen Gebrauch fertig und ge-
recht.


Anmerckung hierüber.

Dieser Process kömmt mit dem erstern ratione materiæ schier überein; tractandi vero modo sind sie unterschieden/ und dieser leichter und besser zu laboriren als jener. Scheinet mehr ein gut particular, als universal, recht procediret/ abzugeben/ salvo tamen aliorum Ju-
dicio.

Fünffter Process

Im Schmuckens *erario chymico* enthalten.

Extract aus eines Chymici von
Strasburg Handschrift/ so zu Kaysers Ru-
dolphi II. Zeiten floriret und das rechte U-
niversal erliche mahl bereitet hat. Ist
eine Auslegung des Testaments
Basilii Valentini.

 Er hat genommen Vitriol in filtriren Regens-
wasser solviret/ Tag und Nacht lassen in
digestione stehen/ da hat es viel feces und impurita-
tes an Grund gesetzt. Darnach hat er es per char-
tam emporeticam filtriret/ alsdenn ad tertias eva-
poriret

poriret / anschießen und trucknen lassen / denn abermahls solviret & in omnibus, ut prius, aliquoties procediret / donec semotis fecibus & alienis omnibus, ad quandam dulcedinem & summam viriditatem pervenit; Hoc vitriolum per retortam more solito destillavit, usque ad olei rubicundi proventum. Denn hat er auffgehöret / alles erkalten lassen und auff den Morgen den Spiritum, samt dem phlegmate, in einen Kolben gegossen / & omne phlegma quam diligentissimè separavit, per destillationem abstrahendo.

NB. Die Vorbereitung des vitrioli, sammt der Reinigung des Spiritus, wie vor gemeldet worden / ist hochnöthig bey diesem Wercke. Denn ehe der Autor also procedirete / hat er allemahl eine imperfecte Medicin, so nicht recht tingiren wollen / bereitet und erhalten.

Als denn hat er in fundo ein sehr schönes Chaos, welches hochgelb und sehr schwer gewesen / überkommen. Dieses hat er noch einmahl in einer leeren Capelle übergezogen / damit es ganz rein worden; hernach dasselbe in eine Phiole gethan / sie oben zusammen geschmelzt / und in eine hölzerne Büchsen eingeschlossen / auff einen Dreyfuß ins Balneum vaporosum gesetzt / da hat dieser Spiritus angefangen sich selbst zu entzünden und aufzulösen und eine schwarze materia, fast wie ein Bech / nach einiger Zeit sich gen Boden begeben / oben auff aber ist ein schöner weißer Spiritus gestanden / diesen hat er subtil von dem schwarzen abgegossen / das schwarze aber ferner in digestionem gesetzt / ist noch mehr
solches

solches Spiritus-Scheidung geschehen und das schwarze wie eine röthlichte Erden geworden. Den Spiritum hat er zu den vorigen gethan und die Erde/ oder remanenz, unter einer Muffel getrocknet / da ist sie als ein rother Staub erschienen. Auff diesen Staub hat er den Spiritum alle gegossen / ins Balneum wohl verschlossen gestellt / da hat er sich/ nach weniger Zeit hochroth gefärbet. Dann hat er diesen gefärbten Spiritum abgegossen und per destillationem abgezogen / so ist eine sehr feurige Materie in Gestalt eines rothen Oels dahinden blieben / als ein Rubin so roth. Den separirten Spiritum hat er abermahls weiter auff die Erde/ oder remanenz gegossen / und das Glas zugeschmelzt/ in digestionem gesetzt / da hat er noch mehr Röthe extrahiret; Dann ihn wiederumb abgegossen/destilliret und das Del zum vorigen gethan. Dieses hat er also continuiert / biß sich keine Röthe mehr ausziehen wollen. Alsdenn hat er das rothe Del per se wohl rectificiret und gereiniget/ und den Spiritum samt dem Del fleißig auffgehoben. Die hinterstellte Erde hat er hernach unter der Muffel zum stärckesten calciniret / auff das calcinatum den abgezogenen und auffgehobenen Spiritum gossen / in eine Wärme wohl verschlossen gestellet / und mit dem Spiritu das Saltz aus der Erden gezogen/ biß alles/ uti moris est, heraus gewesen/ à quo per destillationem separavit denuo Spiritum, und hat dieser Spiritus 5. Loth gehabt / des Salis aber sind 5. quintlein gewesen; Von diesen 5. Lothen Spiritus hat er genommen die Helffte / diese hat er abermahl getheilt

let / den einen Theil auffß Salz in eine phiol ge-
 than / claudiret und im B. M. digeriret / biß der
 Spiritus das Salz auffgelöset / dann hat er den an-
 dern Theil von den dritthalb Loth. n darzu gegossen /
 so ist es ganz schwarz erschienen / hat dieses zusam-
 men etliche Tage in B. M. stehen lassen / biß es end-
 lich / nach wunderbahrer Würckung der Natur /
 sich gesezet und trueßen / auch ganz kohlischwarz
 worden. Dann hat ers aus dem Baineo genom-
 men und in Asche gesezet / zugefeuert / gradatim de-
 die in diem, hat es angefangen erstlich unten / her-
 nach oben / etwas weißlicht zu werden; da hat er
 noch besser Feuer gegeben / und so lange darinne er-
 halten; [nehmlich vom 4. Julii biß auff den 6. Au-
 gusti / donec ad perfectam & fixam albedinem per-
 venit,] hats probiret auff einem glüenden Blech /
 und mit 1. Gran dritthalb Loth ꝯ ii in Ptigiret /
 darüber er sehr froh / Gott von Herzen dafür ge-
 dancket. Denn hat er genommen diese weisse Tin-
 ctur und die dritthalb Loth des zurück gebliebenen
 Spiritus, zu der rothen Extraction, deren er 3. Loth
 gehabt / gossen / in digestionem gesezt / biß sie sich
 wohl mit einander vereiniget. Denn solche zu-
 sammen in 7. Theile getheilet / und 1. Theil davon
 auff diese Weiße gegossen / zugeschmelzt und in
 10. Tagen zur Truckene und etlicher massen Röthe
 coaguliret / dann wieder 1. Theil Oels zugegossen /
 abermahls coaguliret & sic consequenter, biß alle 7.
 Theil hinein kommen / und hat in der vierdten coa-
 gulation erst angefangen in Gold zu tingiren / also
 daß in dieser coagulation 1. Theil 10. Theil Kupfer

fer in Gold tingiret/in der 5ten 1. Theil 100. Theil /
in der 6ten 1. Theil 1000. und in der 7den 1. Theil
10000. Theile.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist fast dem gleich / welchen Jodoc Just von
Nhesen (alias auch von der Rehe dictus) ein alter vor-
nehmer Alchymist, von D. Gregorio Hirschwaldes
Wittbe erkauffet / also practiciret und hinterlassen
hat. Nur daß letzterer etwas weitläufftiger beschrie-
ben ist.

Sechster Proceß

Von der weissen Materia und ihrer
Zubereitung zur Medicin auff Menschen
und Metallen in alten teutschen Rei-
men eines unbekandten Philo-
sophi Chymici enthalten.

Auch aus dem Schmuckio anhero gezogen.

In Ding find man in dieser Welt/
In allen Sachen / wie ich meldt/
Ist weder Feuer / Lust noch Erd/
Auch kein Wasser; Wenn mans begehrt/
So kan es doch zu Feuer werden/
Zu Lust und Wasser / auch zu Erden:
Denn es hat in sich all Natur/
Der Elementen also pur/
Ist weiß und roth / hizzig und kalt/
Trucken und naß gar mannigfalt.

Ist männiglich wohl bekandt
Von weissen Salz der Erd genandt;
Aber du mußt die Erde recht
Verstehen / nicht gemein Geschlecht/
Auch nicht gemeines Salz draus machen/
Sonst irrst du in diesen Sachen.
Drum aus der rechten Erden mild/
Es zeuch / so du's nicht kauffen wilt/
Weiles auch feil ist; und daß noch
Dus recht verstehst / so mercke doch/
Davon Donner und Blitz auff Erden
Entstehen / davon kan es werden.
Gesammlet / weiter darff ich dir/
Nicht anzeigen / das glaube mir.
Wenn du nun dieses Ding bekommen/
Bereit es recht zu deinen Frommen/
Und zeuch aus diesem Salze klar/
Das innerste / so süsse gar;
Zeuch ihm auch aus die rothe Seel/
So auch ein süßes herrliches Del:
Wie du aber die beyden Sachen/
Aus diesem Erden-Salz solt machen/
Da alle Kunst nun lieget an/
Will ich so viel / als darff / dir sagen:
Nimm es und thus in ein Retort/
Die wohl beschlagen aller Ort
Und oben auff hab ein hohl Rohr
Leg forne dann ein Vorlag vor/

Der

Der sehr groß ist und feure zu/
Daß in Retorte fließen thu
Dein Salz / denn wirff zum Rohr hinein
Schwefel ein kleines Stücklein/
Und stopff die Rohr wohl oben zu/
Mit weichem Leim / also wirff du
Viel Spiritus sehen zur Stund
Steigen in des Vorlags Grund/
Auch schläget sich mit diesem nieder
Die rothe Seel / verschwind doch wieder/
Sie läßt sich sehen als ein Blut/
Und doch wieder vergehen thut;
Aber du mußt drum nicht verzagen
Aus dem Geist kanst du sie raus jagen.
Wenn der Schwefel hat ausgebrandt/
Wirff mehr durchs Rohr hinein zur
Hand/

So kommen der Geister aber mehr
Herüber / mit Verwundrung sehr/
Dieß mußt du nun so lange treiben/
Biß im Retorten dir thut bleiben/
Dein Salz ganz fix und wie ein Stein/
Denn stell das destilliren ein
Und laß erkalten dein Gefäß/
Hernach die Vorlag abelöß/
Und von dem was darinnen leit/
Das phlegma fleißig abschaid/

Die Spiritus verwahr als Gold/
 Denn aus ihn du nun bringen solt
 Die rothe Seel/ so du gesehen
 Mit ihnen hast herüber gehen.
 Wie aber dieses du nun sollt
 Anstellen / ich gern melden wolt;
 Aber man muß den Schweinen nicht
 Von Perlen geben ein Gericht:
 Doch merck / damit Christus verband/
 Als er den verwundten fand/
 Sein Wunden / nehmlich Del und Wein/
 Diemust du hier auch brauchen fein/
 So wirst du fangen ohne Spott/
 Die edle Seel wie Blut so roth.
 Wann du nun die zum Del gemacht/
 Verwahr sie wohl und nimb in acht/
 Daß du das fire / so dir war
 Im Retort geblieben gar/
 Fleißig zusammen hebest auff/
 Geuß Spiritum Aceti drauff/
 Und stell es in die Wärme lind /
 Bisß der Eßig davon verschwind/
 Oder treuge darinnen ein/
 Drumb muß das Glas verschlossen seyn.
 Denn thue es wieder / wie zuvor /
 In ein Retort mit einem Rohr
 Der wohl beschlagen / lege hier/
 Eine grosse Vorlag dafür/

Vnd gieb ihm Feuer recht und gut /
Daß die Retorten glühen thut /
Ohn Unterlaß 3. Tag und Nacht /
Und habe fleißig darauff acht /
Ob ans Recipienten Seit
Ein weiß Materie / als ein Kreid /
Sich diese Tag thät legen an /
So laß dein Feuer immer gahn
Noch ganger 8. Tag ohn Verzug /
Und sammle dieser Kreid genug /
Denn diese ist der Weißen Erd /
Ein süßes Salz / viel Goldes werth.
Wenn aber die drey ersten Tag /
Geschähe gang kein solch Anlag
Der Kreiden / must du machen auf
Die oberst Röhr und lassen drauff
Vorsichtig dadurch falln hinein
Heiß Wassers nur drey Tröpfflein.
Und stopfe zu die Röhr alsbald
Mit Leim / so gehen mit Gewalt
Die Spiritus, und auch die Kreid
Legt sich zugleich ans Borlags Seit.
Wenn die aufhören / so las wieder
Durchs Rohr heiß Wasser fallen nieder
Aufs fire Salz und stopfe zu
Die Röhr alsbald / also wirstu
Mehr Kreiden sammeln / dieses nun
Mistu so oft und vielmahl thun

Biß du der Kreiden habst genug:
 Jedoch wär besser / wenn mit Zug
 Du köntest auff die erst Mannier
 Solch süßer Kreiden sammeln dir;
 Denn die Gefahr es hirben hat/
 Daß also möcht gescheh'n ein Schad/
 Weil die Retorten leicht zerspringt/
 Wann aufs heiß Salz das Wasser dringt.
 Nun einen Theil des Salzes wehl
 Zu zweyen Theilen der rothen Seel/
 Thus in ein Glas/ so ist bekand
 Den Weisen und ihr Ey genannt/
 Vermach es fest und setz' es fein
 In der Weisen Ofen hinein/
 Regier es mit gelinden Feuer/
 Wie die Henn' ausbrühth ihr Eyer/
 So wird es in 6. Wochen schwarz/
 Als in Camin des Russes Harz.
 Wenn diß geschehn / merck diese Lehr/
 Gib ihm des Feuers Hitze mehr/
 Und laß es in derselben stahn
 So wird es wie ein alter Mann/
 Ganz eißgrau/ fast/ wie Silber/ weiß/
 Regier das Feuer mit höchsten Fleiß/
 So wird dir in dem Glase da
 Ein zwiefache Materia/
 Oben ist Wasser/ unten Erd/
 Das Feuer gleich regiret werd/

Bis das Wasser all verschwind/
Und sich allein das trucken find/
So laß es steh'n/ bis in dem Glas
Werd alles grün/ wie Laub und Gras/
Wenn das gescheh'n/ so wirstu bald
Drauf Farben sehen mannigfalt/
Weiß/ gelb/ blau/ roth und and're noch/
Welch' endlich sich verlieren doch
Wieder/ und erscheint nun gar
Das Werck gleich einem Sterne klar/
Auff Feuerfarbe zugeneigt/
Eine gute Zeit sichs also zeigt.
Denn fängt es erst ganz wunderbar
An/ in die Höh' zuschwingen sich/
Und fället davon wieder nieder/
Hebt sich doch in die Höhe wieder/
Und wenn es dieses lange treibt/
Endlich ganz fix es liegen bleibt/
Wird wie ein Schnee und Schwan so weiß/
Nun laß das Feuer sehn recht heiß/
Bis daß es endlich werde roth/
Wie ein Rubin/ dann dancke Gott/
Du hast erlangt einen Schatz/ ich sag/
Den kein Kaysers bezahlen mag/
Silber/ Kupfer/ Zinn/ Eisen/ Bley
Und Mercurium auch darben/
Kannst du hiermit verwandeln in Gold.
Ja überdiß du wissen solt!

Alle Krankheit noch darzu
 Kanst heilen hiermit gänglich du.
 Drum dancke Gott von Herzen-Grund/
 Lob' ihn mit Herzen Seel und Mund/
 Deinen Nächsten dien' hirmit zugleich/
 Daß du erlangst das ewige Reich.
 Amen! Gott solches uns beschehr
 Durch Christum/dem sey Preis und Ehr.

Anmerckung hierüber.

Daß Nitrum des Autoris materia sey/ scheint aus diesen Worten genugsam zu erhellen/und ist gewiß/ daß in diesem der Spiritus universalis am häufigsten enthalten/ja das beste solvens unter allen andern sey. Muß aber von allem frembden Salz wohl gereiniget und geläutert seyn / wenn es zu sothaner und andern wichtigen Arbeit gebraucht werden soll. Ex nitro & Sulphure entstehet der Donner/ wie so gemein dafür gehalten wird / und auch des Autoris Meynung ist. Wie die rothe Seel aus denen spiritibus zu bekommen sey/ ist nicht wohl aus der Beschreibung zu erlernen. Meines wissens / muß und kan sie vermittelst eines tubulirten recipienten (er sey steinern oder gläsern/ ist gleich viel) mit aufgesetzten weiten Helm und diesem applicirten Glasse/ in welchen ein wenig Spiritus vini rectificati vorgeschlagen und enthalten sey/ beim destilliren des Nitri am süklichstn erhalten werden/ indeme die schweresten Spiritus im grossen Unterrecipienten / so mit etwas Wasser angefüllet seyn muß/ sich niederschlagen und bleiben / die leichtere und flüchtige aber in dem Helm und dessen Vorlage ganz schön roth aufsteigen und sich sammeln. Wer die Röthe aus dem Nitro und dessen spiritu mit Baumsäehl/ durchs sechen aufziehet/ muß dennoch solche mit dem

demspir. vini rectificato wieder von Del scheiden. Undere modos dieses zu thun anho zugeschwelgen. Müste also zu dieser Arbeit die Retorte und Recipiente tubulirt oder in der Mitte beröhret seyn / und des Auctoris Meynung nach / das Nitrum zu erst in die Retorten gethan, und wenn es fließt / der Sulphur Stücklein weiß / successivè per tubulum darzu hinein getragen werden / wie bey der destillation eines Clym zugeschehen pfleget. Das fixe Salz / so wie ein Stein / ist Nitrum fixum, welches im Keller per deliquium solviret in liquorem figendi vi præditum verwandelt werden kan. Der also destillirte Spiritus Nitri sulphuratus muß wohl dephlegmirt und rectificiret werden. Das im Retorten gebliebene fixe Nitrum soll mit Wein: Eßig solviret / wieder coaguliret und abermahls destilliret werden / welchem man für der coagulation eine gute quantität salis communis zuschlagen könnte / und wie darvor gehalten wird / die süßen Crystallen davon desto gewisser zu überkommen. Die weiße Materie als eine Kreide / ist das Sal volatile, oder die Flores des Nitri fixi tartarificati, denn im Wein: Eßig steckt ein subtiler tartarus, welcher mit dem Nitro vereiniget solche weiße Flores, oder flüchtiges Salz / als Kreid aussiehend / giebet.

Der Weissen Ey ist eine kleine Ey-förmige gläserne phiole, so dabero ovum Philosophorum genennet wird. NB. Beym Basilio Valentino in der Wiederholung des grossen Steins der ultalten / redet das Nitrum von seiner Anima selbst also / wie folget. Nemlich: wann mir mein Ede beschehet: ist / so muß meine Seele mit Klugheit von mir aus getrieben werden / dann thue ich alles was in meinem Vermögen ist. &c. vid. locus de Nitro.

Siebender Proceß.

Præparationem Tincturæ seu Lapidis ex Vitriolo Martis & Veneris vorstellende/ auch in Schmuckens ærario Chimico enthalten.

R. **V**itrioli Martis & Grisana q. l. stoss und reibe beyde wohl klein/ thue sie in eine eiserne Pfanne/ diese setze über glüende Kohlen/ rühre das Pulver mit einem eisernen Spathel stets wohl umb/ biß es schön hochroth/ wie ein minium, werde/ (hüte dich aber für den Rauch/ denn er ist schädlich dem Haupt und der Brust) und wenn es sich im rühren etwa ballet/ oder zusammen packet/ mustu es wieder stossen und reiben/ dann mit rühren über dem Feuer continuiren/ biß endlich die schöne Röthe erlanget wird. Geuß demnach gemein Wasser darauf/ las es Tag und Nacht darüber stehen/ rühre es oft umb/ so zeucht es das Salz und Säure an sich/ darnach geuß solches sachte wieder davon/ und anderes darauf und mache es wie zuvor/ dieses thue so oft und lange/ biß das Wasser nichtmehr gesalzen/ oder säuerlich schmecket/ dann truckene das Pulver/ (NB. diß gesalzene Wasser kan man abstrahiren oder nur evaporiren lassen/ biß etwa auf den dritten Theil/ und so dan weiter zu dergleichen oder anderer Arbeit/ anwenden und gebrauchen/ weime es beliebet) und thue es wiederumb in vorige Pfanne/ setze sie abermahl ins Feuer und zwart in stärckere Gluth/ daß

es dunckelbraun glühe/ rühre es immer umb/ wie zuvor/ so verlehret es die schöne Röthe/und wird wie ein Mahler Lack; wenn es kalt worden/ so thue es in ein Glas/ geuß abermahls Wasser darauf und zeuch das Salz sampt der Säure davon/dieses continuare so lange/biß das Wasser süsse davon gehe; So nun keine Schärfe mehr im Pulver gespühret wird/ laß es trocknen und schütte es wieder in vorige Pfanne/ setze sie auf noch viel stärker Feuer/ als zuvor/ daß sie/ sampt dem Pulver/ ganz hell glüe. Rühre es/ wie vorig mahl/ also glüend etliche Stunden umb/ so wird es endlich ganz braun. Dann zeuch die Säure und das Salz/ welche es noch bey sich hat/ abermahls mit Wasser herauf/ so lange/ biß es keinen Geschmack davon annimmt und ganz süsse/ wie es an sich selbst ist/ wieder davon gehet/ alsdenn laß es abermahls trocknen und thue es in vorige Pfanne/ rühre es bey der allerstärcksten Gluth abermahls/ biß es wieder eine schöne rothe Farbe bekomme/ wie die vorige gewesen. Will solches also nicht geschehen/ so muß man es cementiren oder reverberiren/ biß es hoch roth wieder wird/ dann hastu einen herrlichen Crocum Iris & Iris beysammen/ der wohl aufgeschlossen ist. Auf diesen geuß nochmahls Wasser und zeuch ihm/ was noch salzicht bey selbigen ist/ darmit heraus/ wie zuvor/ denn treuge ihn unter einer Muffel wohl. Nun nimb einen wohl rectificirten Spiritum vini und geuß ihn über den Crocum in ein Kolben-Glas/ stelle dieses verschlossen etliche Tage in linde Wärme/ so färbet

S

bet

bet sich der Spiritus vini hoch-roth; diesen geuß ab und andern darauf/ stelle es abermahls verschlossen in digestion/ so färbet er sich wiederum roth; geuß diesen zum ersten und nochmahls frischen Spiritum auf den Crocum, solches continue so lange/ biß sich kein Spiritus mehr färben will. Schüttele dann die gefärbten Spiritus alle zusammen/ das residuum aber von denen Crocis druckne und hebe es auff; Die Extractiones abstrahire alsdenn in Balneo Mariæ ad siccitatem usq; so bleibt nach übergegangenen Spiritu vini, ein schön roth subtile Pulver dahinden/ das hebe auff und verwahre es wohl. Nimm dann das residuum von denen Crocis, darauß du die Röthe gezogen hast/ calcinire es bey dem allerstärckesten Feuer 24 Stunden lang/ oder länger/ thue es hernach in ein Glas/ geuß einen sehr scharffen Spiritum Aceti darauf/ stell es abermahls in linde Wärme/ so extrahiret der Esig das fireste Sal, das am Geschmack ganz süsse ist; wenn er seine Zeit extrahiret hat/ geuß ihn ab und andern wieder drauf/ dieß thue so lang/ biß kein Esig mehr süsse werden will/ sondern sauer bleibt. Wo er sich im extrahiren roth färbete/ so ist nichts daran gelegen / weiln er noch mehr Röthe in denen Corporibus Crocorum findet. Die süssen Esige geuß nachmahls alle zusammen/ destillire den Spiritum in der Asche davon/ so bleibt ein röthlich süß Sal Tis & Qris dahinden. Von diesen zeuch etliche mahl destillirt Regen-Wasser abe/ damit der Spiritus aceti alle davon komme. Denn nimm den Spiritum vini,

ni, mit welchem du die Röthe extrahiret hast/ oder frischen/ geuß ihn über das Sal *Ætis & Gris*, stells zusammen in eine gelinde Wärme oder digestion, so vereiniget sich das Sal mit dem Spiritu vini; wenn es feces seht/ so scheide sie davon. Geuß hernach diesen Spiritum vini auf das rothe Pulver / stelle es abermahls zusammen in digestion, so schleust sein eigen Salz das Corpus radicaliter auff und färbet sich der Spiritus roth/ als ein Rubin. Setzt es feces, muß man sie davon scheiden. Den gefärbten Spiritum aber destillire in arenâ erstlich linde/ hernach stärker/ so steigt letztlich ein roth oleum *Ætis & Gris* herüber / welches süsse ist wie ein Zucker / der wahre Sulphur philosophorum, auch der Weissen Gold/Mann &c. scheide den Spiritum vini in Balneo alle davon und rectificire es noch einmahl/ so ist es bereit. Denn geuß den Spiritum vini auf dasjenige / so in der destillation des Oelfs zurücke blieben/ laß ihn eine weile darüber stehen/ so zeucht er das Sal, welches in der destillation seiner fixität wegen nicht mit übergangen / alle in sich; wenn diß geschehen / geuß ihn lachte ab (kanst ihn auch wohl filtriren) und zeuch ihn in Balneo herüber/ so bleibet dir dein süßes Sal *Ætis & Gris* abermahls im Grunde/ welches bald der Weissen Mercurius, bald ihr Sal, ihre Luna und ihr Weib genennet wird. Also hastu durch Gottes Gnade erlangt das truckene Wasser/ sammt der grünen und rothen Löwen Blut / (das ist *Ætis & Gris*) diese setze zusammen in ein philosophisch Ey und regire sie mit ihrem Feuer/ so wird

das Blut sein Wasser verschlingen und flüchtig machen/ das Wasser aber wird endlich wiederum triumphiren und das Blut mit ihm in ewiger Beständigkeit zur höchsten Herrlichkeit bringen/ das für kein Danckopfer gnugsam seyn wird.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist zwar etwas langweilig/ mühsam und verdrüsslich/ glaube aber/ daß/ so die Tinctur als recht ausgearbeitet und erhalten würde/ etwas gute damit ausgerichtet werden könnte; wiewohl nicht universaliter, sondern nur particulariter. Sonderlich auff D & Z gehöriger maassen damit verfahren.

Achter Proceß.

Lehret/ den wahren Lapidem Philosophorum aus dem Römischen Vitriol zu machen.

℞. **V**itrioli Romani lb. X. vel XV. plus minusve p. l. solvire den in aqvâ pluviali destillata laß über Nacht stehen/ so scheiden und setzen sich die feces davon zu Boden/geuß das lauterere oben ab/ thue es in ein Evaporir-Glas und laß es sachte verruchen/ biß es eine Haut gewinnt/alsdenn setze es hin in Keller/daß es anschiesse/ so wird der Vitriol noch reiner/ den nimm dann heraus/ das Wasser aber/ so noch darbey ist/ laß weiter verruchen/ biß es auch eine Haut gewinnt. Denn setze es in Keller zum anschiesse/ so giebt es noch mehr Vitriol. Die gelben feces

feces thue allemahl hinweg und thue dieses so lange / biß es nicht mehr anschiesßen kan.

Demnach so nimim allen angeschossenen Vitriol, lege ihn in eine lindwarme Stube und laß ihn zu einem weissen Meel zerfallen. Dieses solvire wieder mit destillirten Regen-Wasser / filtrire und evaporire es / wie zuvor / laß es auch wiederum anschiesßen / solches wiederhole so oft und lange / biß es ganz keine feces mehr sehet / alsdenn hastu ein ganz rein weiß Meel / das thue in eine phiol und sigillire sie auffß beste zu / setze sie darauf in eine / mit gerädeter Aschen angefüllte Capelle / gieb zu erst linde Feuer / biß es anfänget gelb zu werden / in solcher Hitze erhalts / so lang sich diese Farbe sehen läßt / und nicht mehr zunimt. Aldenn stärke das Feuer um einen Grad / so wird es bald etwas röthlich werden / das erhalte auch in diesem Grad / biß es sich nicht mehr färbet. Dann gieb den dritten Grad / daß es vollkommen roth werde. Gieb ihm hierauff ferner den vierten Grad / und verfolge es mit dem Feuer / biß es blut roth werde 18. ganger Tage lang continuirlich / außß stärckste / so dann wirstu die Grüne hineinwerts u. die Röthe herauswerts gekehret haben / das ist ein Secretum über alle Secreta / dergleichen noch nicht offenbaret worden.

Nimm alsden die materiam wieder aus der phiol, thue sie in einen gläsernen Kolben / geuß Eßig darauff / setze sie ins Balneum Mariæ, so wird sich der Eßig gar bald bluthroth färben / den geuß ab und andern wieder drauf. Stelle es demnach abermahls in digestion, so wird sich der Eßig auch färben.

ben. Dieses repetire so oft und lange/ biß sich der Eßig nicht mehr färbet. Den also gefärbten Eßig giesse hernach zusammen und filtrire ihn in einen Kolben/ oder evaporir - Schale/ und laß ihn im Sande biß auff die trockene verrauchten.

Über zurückgebliebene *materiam siccam* geuß wie der frischen Eßig und extrahire sie/ wie zuvor; Die feces thue allemahl davon und das Reine in einen Kolben. Diesen setze wieder ins B. M. und zeuch den Eßig/ biß auff die trockene/ davon ab. Solch extrahiren/ filtriren und abstrahiren wiederhole so lang und oft/ biß keine feces mehr zurücke bleiben. Dann zeuch den Eßig sauber davon ab und mach das Pulver trocken/ thue es in eine Retorte/ leg einen Recipienten dafür/ den verlutire wohl und treibs aus offenen Feuer/ erstlich gelinde/ hernach ie länger/ ie stärker/ so wirstu endlich das gebenedeyete Del erlangen/ solches nimm denn sauberlich heraus und verwahre es vor der Luft. In der Retorten aber wird eine weisse massa, als ein Crystall, liegen bleiben/ diese calcinir und extrahire das Salz mit Eßig/ daraus clarificire un̄ thue es zu dem gebenedeyeten Del/ jedoch nicht auff einmahl/ sondern *successivè & per vices*. Setze es demnach in digestion, so wird das Del seinen eigenen Leib zu sich nehmen; wenn es denn das Salz verschlungen hat/ so sigillire es wohl und setze es in eine Aschen Capell/ gieb ihm von grad zu grad Feuer/ biß es zu einem festen Stein/ wie Rubin so roth/ werde. Folget nun die

Fermentatio.

Nimm des rothen Steins 1 Loth/ stoß ihn klein/ thue darzu auch 1 Loth Gold Kalck/ setze beyde wohl vermischet in einer phiol in linde digestion 8. Tage lang/ so wird der Stein den Gold. Kalck annehmen/ und ihn auch gleich zu eitel Tinctur machen. Davon nimm 1 quintl. thue es in einen Ziegel/ laß gelinde fließen oder schmelzen / denn trag darein ℥ii purgati q. s. so wird es ihn alsobald figiren und beständig machen / das geuß aus/ und nimm davon einen Theil/ den trage auff 10. Theil Silber im Fluß/ so wird alles zu gutem Golde werden. Also kanstu ein ewiges augmentum darmit anstellen und haben / welches folgender Gestalt geschehen muß.

Augmentatio.

Nimm der Tinctur 1. Loth/ & ii purgati 4 Loth/ thue sie zusammen wohl untereinander gerieben und vermischet in eine phiol, setze diese in digestion, so wird es in kurzer Zeit zu lauter Tinctur. Davon nimm abermahl 1 Loth und ℥ii purgati 4. Loth/ setze es in digestion zu figiren. Dieß kan man immer also continuiren/ so lange man nur wilt in infinitum usq;.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist zwar etwas mühsam/ aber wenn anders die calcinatio des vitriols in sigillirter phiole, oder verschlossenen Glasse/ angehet/ woran/ wo nicht gar behutsam Feuer gegeben wird / sehr zweifeln maassen besorglich/ daß die / während solcher calcination ad flavedinem ac rubedinem aufsteigende

tum non inveniētes - Spiritus das verschlossene Glas dirumpiren oder zerbrechen möchten/ sehr curius und plausibel, also/ daß mich düncket/ nicht fruchtlos zu seyn/ wenn er recht elaboriret werden solte. Ob er aber den Titul des wahren Lapidis Philosophorum meritire/ will ich mehr davon wissenden/ als ich/ zu beurtheilen überlassen. Adeptus enim non sum, nec multum hastenüs sudavi in hujusmodi laboribus. Behalte jedoch die Titul der Processen gerne/ wie sie ihnen von ihren autoribus Anfangs gegeben und bezeuget worden sind.

Neundter Proceß/

Vorstellende Cogitationes f Speculationes eines Curiosi de præparatione Lapidis Philosophorum

Mann mache einen Regulum *Ætis*, so gut als immer möglich/ dessen nehme man 3 Theil/ pulverisire ihn/ und trage das Pulver auf 1 Theil rein Kupffer/ im Flusse nach und nach/ so wird in Ausnehmen das $\frac{1}{2}$ mit dem regulo sich zerstoßen und reiben. Solchen regulum *Ætis* freum reibe man denn zu einen zarten impalpablen Pulver/ auff dessen 1 Theil nehme man 6 bis 7 Theil reinen *Æii*, thue solche zusammen in ein gläsern/ eisern oder steinern Mörsergen / giesse ein klein wenig Wasser daran/ so wird alles miteinander zu einem amalgama werden / dieses rühre man immer mit dem Pistill oder Reile um/ ie länger / ie besser / wohl 3. oder 4. Tage; (worzu sich die Rothmahlerische philosophische Triturir-Mühle wohl schicket.) Darnach setze man es in einen Fleis

Kleinen Kolben oder phiol-Glase in Sand/ zu digeriren/ so wird es nach und nach ein schwarzes Pulver auswerffen/ das nehme man alsdenn aus dem Glase/ wasche ihm die Schwärze in einen steinern Mörsergen mit warmen Wasser wohl ab/ daß das Amalgama glänze wie ein Spiegel; Darauf thue man es in ein beschlagen-gläsernes Retortlein (die steinerne schicken sich fast besser) treibe über den Kohlen den Gum in eine Vorlage mit kaltem Wasser angefüllt; Diesen tractire man wieder mit neuen regulo *Artiali* *Freo* in allen Stücken/ wie zuvor geschehen / und wiederhohle solche operation 7. biß 8. mahl/ so wird endlich der G tüchtig seyn/ das O radicaliter aufzuschliessen. Darauf nehme man reguli *Stis purissimi* 3. Theil/ laß ihn in Ziegel wohl fließen/ darein werffe man 1 Theil O *finissimi*, so wird das O in einem Augenblick überaus subtil calcinirt seyn/ un sich nicht/ wie bey dem regulo *Sti simplici*, auff den Boden setzen; (welches die philosophi am meisten zuverbergen pflegen) Dieses also calcinirten Goldes nun/ nehme man 1 Theil/ des vorigen *Gii probè animati* 4 Theil/ thue es zusammen in eine proportionirte gleich dick geblaffene phiol, setze sie darmit in Sand und procedire dann richtig/ nach der Anleitung des Tractas/ Kern der Alchymie genandt; worbey doch zuvermercken/ daß mann nicht flugs in der ersten rotation die phiole sigillire/ sintemahl sich ofte zuträgt/ daß die materie sich zusehr vertrucknet und increasiret/ dannenhero nicht mehr circuliren will/ welchen man mit Nachgießung

eines wenig frischen Zii animati , so warm gemacht/ helfen kan/ daß es im Glase wieder auf und nieder steige. Alsdenn kan man es sigilliren und mit gebührlichen Feuer digeriren / biß es wie ein Ppurfarbener Staub im Glasse/ ohne weiteres Aufsteigen/ erscheine. Dieses Pulvers nun nehme man wiederum 1. Theil/ Z ii animati , ut supra, 4. Theil/ setze es wieder zusammen in eine phiol, laß es digeriren/biß die ganze materie, gleich wie vormahls/ zu einem rothen Staube werde. Diesen nehme man wieder in vorigen Gewicht/nehmlich 1. Theil zu 4. Theil Zii animati , laß es abermahl per digestionem zu einem rothen Pulver werden / so ist es hoch genug gebracht. Nun nehme man \odot / schmelze es im Ziegel / und werffe von dem Pulver ein wenig drein / so wird das \odot zu einem Glase / davon werffe man auff die Metalla im Fluß ein wenig / & transmutabuntur.

Wer nun einmahl durch die 3. Rotationes kommen / und zum dritten mahl sein fixes Pulver erhalten / kan dessen nimmer verlustiget werden/ wenn er nur des Pulvers und Zii animati ana nimt und es abermahl durch die verschlossene digestion zu einem Pulver werden läffet / und dann dieses Pulvers und Zii animati wiederum gleich viel / oder auch des Zii weniger/so darff es nicht so viel Zeit/2c. solcher Gestalt procediret in infinitum.

Additio Autoris.

So man das erste mahl in prima Rotatione zur Tirität gelangte und besorgete sich / es möchte in der andern Rotation etwa das Glas aus Unvorsichtigkeit Schaden nehmen / wodurch alle vormahls angewendete Mühe

und Kosten auff einmahl verlohren giengen / so thut man wohl / daß man nehme von dem Pulver 1. Theil *Silanimati ana* oder halb so viel / setze es mit einander zu digeriren / so wird in wenig Wochen das Pulver auff die Helffte sich augmentiret haben. Dessen nehme man wieder 1. Theil / *Silanimati ana* oder halb so viel / daß es abermahl durch die digestion zu einem Pulver werde / 2c. alsdenn nimm diß Pulver und *Silanimati* 4. Theil / und fahre mit der andern und dritten Rotation fort / wie oben gemeldet worden.

Zehender Proceß

Handelt vom Mercurio Philosophorum, Q. E. *Sii & Ois &c. ad Tincturam.*

Ein Herr / allhier übersende demselben die ganze Kunst und rechte Tinctur aller Metallen (*contestationes ab Autore hic positas studio prætereo*) gang deutlich / wie ichs selbst gearbeitet habe / beschrieben / damit ich in 3. Jahren 600. fl. erworben / und noch vielmehr hätte erwerben können / wenn ich darnach arbeiten wollen. Dancke aber hiervor dem gütigen Gott / der mir solches durch seine göttliche Gnade offenbahret und mitgetheilet / mich auch aus dem Armuths-Staub und Verachtungs-Roth wunderbahrlich gerissen und in so grossen Reichthum gesetzt hat. Derohalben bitte ich den Herrn / daß er solches verborgen halten und diesen hohen Schatz ja nicht unter die Ungetreuen kommen lassen wolle. Denn ich nicht willens gewesen / einigen Menschen / und wenn er

er mir noch so viel hätte geben wollen / welches ich hoch betheure / solche Kunst zu offenbahren. Er ist der erste und soll auch der letzte seyn / der sie von mir bekommt. Drum arbeite er nebst fleißigen Gebeth / um gnädiges Gedeyen / nur getrost nach dieser Schrift / er wird die Sache just und wahrhaftig befinden. Folget nun

R. Hällisch Salk 3. Pfund / thue es in eine Waldenburgische Büchse / geuß darauf eine Kanne folgendes destillirten Eßigs / und thue das Leth darauß / verkleibe es mit gutem luto, und setze die Büchse mit dem Salk und Eßig in warmen Sand oder auff einen Kachel-Ofen / und laß den Eßig wohl eintrucken / und das Salk durre werden / so ist es fertig. Das ist das Salk und Eßig damit man den Z ium in Salk vermischet / wie aus folgenden zu vernehmen seyn wird.

Der Eßig / dessen zuvor gedacht / wird folgender Gestalt zubereitet.

R. Guten sauren Wein-Eßigs 2. Kannen / darzu thue gemeines Salkes 2. Hände voll / setze das in einen Waldenburgischen Kolben oder Retorten / gleichwie ein ∇ / zum destilliren ein / und hüte dich / daß nichts roth oder schwarzes mit übersteige / und wenn du dich siehest / so nimm die Vorlage / darinn das klare Wasser ist / geschwind hinweg / und thue in dasselbe wieder eine Hand voll Salk; schütte es in einen anderen Kolben oder Retorten / und destillire es abermahls / wie zuvor. Dieses repetire auch zum dritten mahl / so ist der Eßig fertig und gerecht zu obiger Arbeit. Will er nun die Quintam Essen-

tiam

tiam und den Mercurium Philoſophorum, (Der an allen Orten gefunden wird / mit nichten aber der *vivus* iſt / ſondern der geſunde / den kein Menſch entbehren kan /) fangen / ſo nehme er / in nomine Domini 3. Pfund hälliſchen Salzes / das fein weiß und durre ſey / darunter thue 6. Loth des vorigen mit \ddagger eingetränckten Salzes / miſche es wohl unter einander / und thue es in eine gläſerne Walden-burgiſche Retorte / die fein ſtarck iſt / lege einen Recipienten dafür / in welchen ein Noſſel deſtillirt gemein Waſſer ſey / verlutire ihn wohl am Kragen / darnach feure es gelinde an / damit die Retorte nicht zerspringe. Mit ſolchem gradu halte Tag und Nacht an / darauff ſtärcke das Feuer / alſo / daß die Retorte braun glüe / aber nicht helle / damit das Salz nicht flieſſe / ſo wirſt du weiſſe Dünſte ſehen (das iſt denn die Krafft aller Metallen) die fallen in die Vorlage ins Waſſer. Laſſet es alſo 8. Tage lang in der Gluth ſtehen / ſo ſehet ihr einen weiſſen Sublimat oben in der Vorlage ſich anhängen / das iſt denn Mercurius Philoſophorum. Hernach laſſet das Feuer wieder abgehen und ſchwencket mit dem Waſſer das Sublimat am Halſe des Recipientens herab / daß alles ins Waſſer komme. Dieſes gieſſet in einen verglaſurten Kolben / ſezet einen Helm darauff und deſtilliret in der Aſchen das ſüſſe Waſſer davon / daß es zu 12. Schlägen gehet / koſte es offte / ob es auch ſauer / wie ein Eſig / übergehe. Wenn ihr das befindet / ſo thut das Phlegma in der Vorlage hinweg / und fanget den Eſig allein / biß er ſtarck wird / und euch auff

auff die Zunge beist / oder die Zähne stumpf macht /
 alsdenn so höret auff zu destilliren und rücket das
 Feuer hinweg / daß es bald kalt werde / so habt ihr
 das oleum Salis. Nota 2. Loth. Mercket / wenn
 ihr das phlegma einen halben Tag destilliret habt /
 so lassets kühl werden / alsdenn schieffen langspitzige
 / dem Federweiß gleiche / süsse Crystallen auff in
 demselben / die nehmet heraus und trucknet sie in
 linder Wärme / das ist der Mercurius Philosopho-
 rum. Das andere Wasser / daraus ihr die Cry-
 stallen genommen / destilliret wieder einen halben
 Tag / und laßt es denn kalt werden / so schieffen wie-
 der Crystallen darinnen auff. Solches wie-
 derhohlet so oft / biß daß es keine Crystallen mehr
 giebet ; Dann destilliret es fort / biß auff die oli-
 tät Salis, wie vorgemeldet / so habt ihrs recht ge-
 macht. Wann nun das oleum Salis also gemacht
 ist / so solviret es O / dünn geschlagen darein gethan.
 Auch solt ihr wissen / daß das Wasser aller Metal-
 len $\frac{4}{5}$ ist / der zur Medicin so wohl dem Menschen /
 als Metallen / dienet.

Nun folget die Tinctur darauff.

Rx. O purissimi q. s. solviret es in 7. Loth des olei
 Salis, so wird ein gelb Wasser daraus / wie das
 Gold ist ; Thut dann 3. Loth der süßen Crystallen
 darzu / machet das Glas nicht feste zu / und setzet es
 auff die Wärme / biß sichs coagulirt und hart wer-
 de. Das reibet dann klein / und thut es in eine
 phiol, diese setzet ins B. M. so wirds wieder zum Oel/
 coaguliret solches wieder / und solviret es nochmahls
 in B. M. dieses repetiret so oft / biß daß es auff glü-
 enden

enden Kohlen getragen/daß es nicht mehr rauchet/
und wie ein Wachs fleust/ so ist sie bereitet.

Projectio.

Dessen werfft 1. Loth auff 1. Mr. D im Gluffe/
laßt es 1. Stunde lang wohl fließen/ dann geuß
es aus/ so hast du warhafftig und gutes ☉/welches
kein aqua fort angreiffet/ auch kein ☿/ noch ander
examen schadet ihm was.

NB. Die Gefäße müssen mit guten luto wohl
beschlagen und ausgetrucknet werden/ sonst sprin-
gen sie entzwey/ oder dringen die Spiritus durch/und
wird das oleum salis geschwächt. Wollet ihr die
Quintam Essentiam ☿i vivi ausziehen/ welche auch
nütze zur Extraction der Quintæ Essentiæ ☉is ist/ so
procediret folgender Gestalt:

Rx. ☿i sublimati 1. lb. reibt ihn klein/ thut ihn in ei-
nen Kolben/ gießt oleum salis darüber/machet es zu/
setzet es in eine Wärme/ so zeucht sich die Quinta-
Essentia ☿i binnen 8. Tagen aus. Das Glas
muß aber wohl beschlagen seyn. Dann destilliret
das oleum salis vom ☿io und gebt ihm ein
starck Feuer/ so hebt er an im Glase zu fließen.
Wenn dieses geschicht/ so laßt das Feuer ausgehen/
dann steigt er an den Wänden des Glases auff/
wie ein Crystall/ das ist die Q. E. ☿i, welche folgen-
der Gestalt die Q. E. ☉ ausziehet/ und durch diese
☿m in ☉ transmutiret.

Rx. Q. E. ☿i, der klaren Crystallen 7. Loth/ solvi-
ret solche in 4. Loth olei salis, thut darzu 1. Loth Sa-
lis Armoniaci und gießt es in ein mit gutem luto
wohlbeschlagen starckes Kolben-Glas/ destilliret

per Alembicum die Feuchtigkeith davon und sublimiret das trockene / so steigt die Q. Essentia Zii roth wie ein Blut / das ist des Goldes Quintum Esse. Dann laßt es erkalten / und streicht die Röthe ab / reibt sie auf einem warmen Stein / legt sie auff eine gläserne Tafel in einen feuchten Keller / so solviret es sich zu einem rothen Del; Dieses coaguliret dann wieder / wie bey der ersten Tinctur gelehret worden / daß sie ohne Rauch und wie ein Wachs auff glühenden Kohlen fließe. Derselben traget denn 1. Theil auff 10. Theil Zii vivi, welcher biß auffß rauchen erwärmet ist / so wird er hart und zu guten Golde.

E. E. W.

Bartholomäus Waldenberg.

Anmerckung hierüber.


Ein fast gleichförmiger Proceß ist auch in Bacheri Chymischen Glücks-Hafen pag. 240, 41, 42. biß 43. zu lesen / welcher mit diesem conferiret werden kan. Es ist aber dieser deutlicher und besser beschrieben / als jener. Und ist gewiß / daß im Salk ein groß Geheimniß steckt / womit / wer es recht zu finden und zu gebrauchen weiß / große Dinge ausgerichtet werden können.

Fünftter Proceß

Goehedessen von einem Abt zu Grazeau probiret / wahr befunden / und zu grossen Reichthum gebracht worden seyn soll.

Zum des nachfolgenden Croci Tris & olei Zialis fermentati ana Ziß. coagulire es mit einander in digestionae zu einen Pulver / und wenn

wenn es miteinander erhartet / und der Crocus das oleum in sich gezogen / so geuß abermahl des olei fermentati ꝯialis darauff / coagulire es wiederum fein gelinde / digerendo, mit einander ein / und wenn es also zu einen Pulver præcipitiret worden / so gieb ihm ie länger ie stärker Feuer / von Grad zu Grad / biß es gar im Fluß gehet / das Glas muß aber wohl verlutiret seyn. Wann es denn also im Fluß gangen / so laß es erkalten und nimmis heraus / so hastu den rechten Orientalischen Rubin / der wohl so edel / daß er mit dem Schweren des Rubins nicht zu bezahlen ist / danner tingiret pars cum parte auf dem höchsten Grad des ☉ / in allen Proben beständig (1. Loth auff 10. Loth partis cum parte getragen / tingiret es über 24. Grad gang beständig.) Summa / es ist eine sonderliche confirmation auff all cementirtes, gradiret und coloriret pars c. parte, oder Im allein und kan alles dadurch bestätigt werden. Ohne solche Confirmation ist keine particularische gradirung, cementirung und coloritur beständig im Blei und Spießglas Quartirung und Cement regal; denn alle fixität in dem ☿ ☉ is steckt und ist dadurch das ꝯial-Öel fermentiret und bestätigt / und durch dieses das corpus ☉ is aufgeschlossen und dieselbige fixität auch in ꝯtem, ope aquæ ꝯialis, vel mineralis, unterschiedlichen eingeführet / und also die Spiritus tingentes ꝯtis, aliàs volatiles, ißo auch confirmiret und bestätigt und durch den ☿ ☉ is retiniret worden / also die tingirende Kraft empfangen.

Nota, Wenn man unter die 3. Loth Croci ꝯtis
 auch

auch so viel Loth figirten Zis thut und geußt 6. Loth des fermentirten Zialischen Oels darauff und figirts / so soll es die Dm zum besten O gradiren / figiren und confirmiren. Hæc in margine Originalis annotata erant.. Folget nun der

Crocus Iris hierzu.

Rx . Limat. Chalybis opt. q. l. imbibire sie mit Regenwasser / laß sie rostig werden und wenn sie trocken worden / so imbibire sie wieder fein in einer gläsernen Schale auff einem warmen Ofen oder an der Sonnen. Dieses wiederhole so oft und lange / biß sie gänzlich in *Crocum* verwandelt / dann so imbibire ihn noch einmahl / daß er wohl feucht werde / thue solches in einen Kolben-Glase und zeuch das V per alembicum humilem wieder davon / so bleibt ein schöner rother *Crocus* dahinden. Diesem setze dann den dritten Theil *Salis armoniaci* und den 6ten Theil *Zii sublimati* zu / reibß wohl untereinander / thue es in ein Glas / geuß wieder Regenwasser darauff und zeuchß drey mahl davon ab / so ist der *Crocus Iris* bereit flüßig zu machen mit dem *oleo Ziali fermentato*, quod sequenti paretur modo:

Oleum Ziale occultum, oder *Zialische Geist*
darmit zu fermentiren.

Rx . *Zii sublimati* und *Aluminis plumosi ana* 8. Loth / *Salis armoniaci* 10. Loth / reib alles wohl klein untereinander / thue es in eine retorte geuß 8. Loth *Spiritus vini* darüber / setze es in A . leg einen recipienten dafür und destillire erstlich den *Spiritum* gar gelinde / letzlich aber sehr starck herüber

ber. Wann es nicht mehr gehet / so laß erkäl-
ten und nim das Caput mortuum heraus / stos oder
reib es klein / misch wieder 4. Loth Federweiß und
2. Loth Salmiac darunter. Thue alles klein ge-
rieben in ein Kolben-Glas / geuß seinen eigenen her-
über gegangenen Spiritum wieder darauff / laß es
verlutiret 4 Tage mit einander digeriren / dan destil-
lire es wiederum / erstlich gelinde und leglich alles
wohl starck herüber / so hastu einen guten Zialischen
feurigen Geist / den behalte und brauche ihn / die Ex-
traction darmit in ein oleum zubringen. Du magst
ihn auch zuvor in ein Köblein per se rectificiren /
so du ihn noch subtieler und stärker haben wilt.
Oder bereite folgenden Spiritum Zialem, welches
noch besser / als voriger ist.

Rx. Iii sublimati crySTALLINI, so mit S und Ol zube-
reitet und durch das aquam Regis in die crySTALLISCHE
durchsichtige compacte Urth gebracht worden ist /
Ziiij. thue ihn klein gerieben in einen Glas-Kolben
und geuß des geheimen Wassers (von Achten
Evan oder Chusan) 16. Loth darauff / zeuchs 4 mahl
im Balneo auff und an / bis zur olität. Zum sten-
mahl geuß den Abzug wieder auff die remanent
und zeuchs im Balneo ziemlich starck ab / biß du
vermeynest / daß kein phlegma mehr darbey sey / und
das residuum ein dickföligt Wesen bleibe und nur
nicht aar trucken werde. Dann so höre auff und
geuß des besten Spiritus vini ad 3. digitorum emi-
nentiam darauff / seze es versigilliret 3. Wochen-
lang in putrefaction, dann destillire es im $\frac{r}{s}$ per
latus ex retortâ, leglich wohl starck / so gehet der

Zus sublimatus zu Wasser oder zu Del / das rectificire 2mahl per alembicum, damit es schön lauter und klar werde. ~~Als~~ dann so ist das ~~p~~ hialische Thau-Wasser oder der viscolische Brunnen bereitet / dadurch du alle Metalla zum Del machend anst. Folget nun

Das geheime Wasser Chusan, oder
Aqua Regis von Achten Evan.

Rx. \odot und \times ana 4. Loth reibs unter einander thue es in eine grosse retorte und leg auch einen grossen weiten Recipienten dafür / dann es ist in kleinen gläsernen nicht zutrauen / weilen es mit grosser Ungestümmigkeit zugehen pfleget / also / daß es dir alles zerschläge / wenn sie zu klein wären / oder der materie zuviel darein gethan würde / nehmlich über 8 bis 10. Loth höchstens / auff ein mahl beydes zusammen / nicht. Destillire es demnach erstlich gelinde und wenn die Spiritus gehen / so gehen sie gar stark / wiewohl nicht lange / dann darff man ihme kein Feuer mehr geben / las nur also abgehen und kalt werden / darnach nimms aus und richte eine andere retorte mit 8. Lothen von beyden Specien ein / destillirs abermahls herüber / wie zuvor / und solvire oder wasche das residuum aus der ersten retorten wohl aus / und tractne es. (Diese retorte kanstu dann wiederum zu dieser Arbeit gebrauchen und so alternatim mit 2 retorten die ganze destillation des Wassers verrichten.) Sod du nun des Wassers zur Gnüge hast / nimms aus dem recipienten und rectificire es / so ist es fertig.

Nota.

Dieses Wasser behalte mit Fleiß/ es solviret Edelgesteine/ O, ja fast alle Metallen/ und ist eine Wurzel aller Tugend und Vollkommenheit. Wenn mann laminirt O darein legt/ so wird die Solution gelb/ calcem Fris, wird sie grün/ calcinirt A, wird sie roth/ wie das O. Z und B geben eine weiße Solution. In Summa/ es ist ein solch trefflich Aqua Regis, davon nicht gnugsam geschrieben werden kan. Derohalben verwahre es wohl/ und halt es vor deinem Schatz. Folget nun das

Sal compositum Im darmit zu cementiren.

R. geschmolzen Saltz / salis alcali, salis Fri & O ana ℥iv. mixta probe omnia fasse in ein leinen Tuch und lege sie mitten in T in einem Topff / den verlutire mit einem Deckel/ cementire sie bey 8. Stunden in einem Circel-Feuer/ daß es eine qwere Hand weit vom Hafen stehe. Die 9te Stunde rücke es gar an den Hafen / und laß denselben braun glüen. Alsdenn laß erkalten und nimis heraus / solvirs in warmen Wasser / filtrir und coagulire es wieder zu einem Saltz / das laß in einem Ziegel fließen / so wird es ein fix Saltz / welches du zum Gebrauch auffheben solst. Sequitur nunc etiam

Oleum Giale fermentatum.

Nimm mit vorigen Saltz cementirter Dr 4℥ Loth / thue sie in ein Rölblein/ geuß des vorbeschriebenen olei Gialis occulti, oder geheimen Wassers Chusan oder Aquæ Regis von Achten Eyan 8. Loth darüber / und laß in linder Wärme solviren / was sich thun lassen will / dann geuß es in eine phiol

herab / und wieder frisch oleum oder Wasser dar-
 auff / laß abermahl solviren / biß sichs abgearbeitet
 hat und nichts mehr solviret / geuß es ab zu den vo-
 rigen. Diß auff und abgießen des Dels und der
 Solution wiederhole so oft / biß die D alle solviret
 ist. Denn setze es versigillirt ad putrefactionem
 in fimum per mensem, nimm es hernach wieder her-
 aus / thue es in ein Kölbgen / zeuch das Oleum 4.
 mahl in der Aschen auff und an / biß auff die olität
 alsdenn so thue es alle zusammen in eine Retorte
 und destillire es in freyen Feuer / oder Sande / erst-
 lich gelinde / leßlich aber auffß stärckste / wie ein
 aqua fort biß nichts mehr gehet. Das residuum wä-
 ge / und besiehe / wie viel mit dem oleo Giali über-
 gangen ist. Wenn viel zurück geblieben / so stoß
 dasselbige klein / geuß das herübergegangene oleum
 wiederum drauff / und putreficire es noch einmahl
 14. Tage lang / dann destillire es erstlich gelinde /
 darnach starck / wie zuvor / wäge das residuum a-
 bermahl und besiehe / wie viel in dieser putrefaction
 und destillation herüber gangen / und so noch viel
 zurücke wäre / putreficire es wieder mit einander
 14. Tage / als zuvor / destillire es auch wieder / ut
 ante. Und wenn es nicht mehr übersteigen will /
 so höre auff / denn das oleum Giale hat sein gnug
 zur fermentation mit herüber geführt / dann nicht
 alles mit herüber gehet / sondern nur der Spiritus
 coelestis tingens lunaris, damit es fermentiret und
 acuiret wird / und hat also das mineralische Wasser
 3. Theil in sich / 1. das Corpus, welches im
 Wasser ist / 2. den groben elementarischen Spiri-
 tum

zum igneum und 3. die ausgezogene bey sich habende verborgene lebendigmachende lunarische Seele/ so ein himmlischer Spiritus und die verborgene \odot und \mathbb{D} / der unsichtbare \mathbb{A} der Natur, das lebendige philosophische Gold mit seinem in sich habenden Spiritu coelesti; Wann es mit seiner gebührliehen Materia conjungiret wird / so durchgeheth es und löset in putrefactione das metallische \odot und \mathbb{D} Wesen / als derselben Animam gewaltig auff/ und werden dadurch in die purgirte Erden und Gum eingeführet und unterscheidlich vereiniget / ja die Erde samt dem G^o, durch das fermentum, mediante aqua minerali fermentata, geschwängert/ der verborgene Spiritus in centro corporis mit dem Spiritu coelesti gestärckt / und ad actum gebracht. Maachet also das spiritualische \odot und \mathbb{D} das corporalische lebendig/ hergegen aber incrassiret und incorporiret das corporalische das spiritualische/und wird also aus dem Leibe ein Geist/ und hinwiederum aus dem Geist ein Leib/ und das inferius & superius ein Ding/beyde aber ein geistlich unzertrennlich Wesen/ und mit fleißiger Regierung des Feuers zu einer perfecten Tinctur, welches anderer Gestalt unmöglich/ dann allein das geistliche lebendige (jedoch auch corporalische) \odot oder \mathbb{D} generiren oder gebähren können. Denn natürlicher Weise muß alle generation geschehen von dem lebendigen/ jedoch corporalischen / Naturen/ maassen die unleibliche nicht gebähren mögen. Derohalben muß der verborgene Spiritus in Centro corporis durch den Spiritum coelestem oder mineralisch fermenti-

ret. Wasser ad actum, oder in seine Wirklichkeit gebracht und lebendig gemacht werden/ das ist das corporalische muß spiritualisch/ und das spiritualische corporalisch werden/ so kan alsden ☉ und ☿, wenn es also plusquam perfectum und zum höchsten vollkommen worden ist/ wiederum ander Gold und Silber in infinitum gebähren; darum so behalte das oleum Giale fermentatum mit sonderm hohem fleiß.

Anmerckung hierüber.

Ob schon dieser process in originali unter dem Titul eines Universalis beschrieben stundte/ weswegen ihn auch dieser Classi mit inserirt habe/ so stude ihn doch nicht also/ sondern vielmehr als eine gute Tinctur auf Dynam, oder augmentum ☉is perpetuum cum Da vel per hanc institutum. Gewiß ist es/ daß in dem oleo Giali eine gewaltige Kraft steckt/ womit grosse Dinge ausgerichtet werden können/ so es recht zubereitet und gebraucht wird. Dahero es denn auch von einigen vor den Alkabelt, oder Universal Menstruum, welches aber doch nicht ist/ gehalten werden will. Ich weiß einen Curiculum, welcher so thanen Liquorem ex Sale Armoniaco fixo & Sio sublimato, nachdem er beyde wohl vermischt/ per deliquium erst fließen lassen/ destilliret hat/ und darbey befunden/ daß der S, welcher per frequentem repetitionem destillationis fix werden solten/ je länger/ je flüchtiger worden sey; welches hierbey andern Curiosis, zur dinstlichen Nachricht/ habe erinnern und mit anführen wollen/ damit sie nicht vergebliche Mühe und Unkosten anwenden dörfen. Hierbey kan auch füglich das in alten Manuscriptis befindliche und als ein hohes secretum gehaltene Aqua Hemeke dicta mit gedacht werden/ welches ex ☉, ☿ & ☿o gemacht und nachmahls mit ☿ und ☿o sublimato, beyde successivè darinnen solviret/ dann


dann 8. \mathcal{L} in Noßnuß gefezet und darauffzusammen
nochmahls destillirt wird. Difes soll den Σ um in
Den figuriren &c. Conflen wird auch fast ein gleich
kräftiges und herrlich Menstruum, omnia solvens
metalla, ex Σ io sublimato & \mathcal{O} purissimo gemacht/
wormit gleicher Gestalt viel auszurichten ist. Es
erfordert aber dessen Zubereitung grosse und genaue
Aufsicht. Das geheime Wasser Chusan, oder Aqua
Regis von Achten Evan, kan meines erachtens/ füg-
licher per retortam tubulatam, clystorum more, als
auff im Proceß gemeldete Weise/ destilliret werden/
welcher gestalt man Mühe und retorten menagiren
können wird.

Summa/ dieser Proceß scheint mir nicht fruchtlos
zuseyn/ wenn bey dessen elaboration alles wohl in
acht genommen werden solte.

Zwölffter Proceß

Enthält eine wahrhafte und approbir-
te Tinctur/ durch einen Griechen an den
Tag gebracht und dem Groß-Herkog von
Florenz/ il Duca di Medici, communici-
ret/ wofür er etliche tausend Cronen bez-
ahlt er. Also stund im Originali. &c.
und bestehet in nachfolgenden
drey Artickeln.

1. Tinctur aus dem Leonischen Blut Sa-
lomonis Trismosini auf \mathcal{V} zu \mathcal{O} .

\mathcal{R} .  Es Leonischen Bluts/ so nachgehends be-
schrieben wird/ geuß solches über 3.
Loth reverberirten Ungarischen Goldes/
daß es einen zwerch finger hoch darüber gehe/ sehe

das Glas wohl verlutirt in büchene Asche / gieb
 lind Feuer / laß stehen / biß die Schwärze erschei-
 net und sich wieder verändert in eine andere Farbe;
 dann stärke das Feuer von Grad zu Grad / laß
 stehen biß sich eine Farbe nach der andern verän-
 dert / und die höchste Röthe erscheint und das
 Wesen fix ist / welches dein Anfang ist. Her-
 nach nimm dieser Tinctur 1 Theil / trag ihn auf 100.
 Theil Dim Fluß und laß sie eine weile mit einan-
 der fließen / so ist es das höchste O in allen Proben
 beständig. Folget nun

2. Das *Oleum Solis*, oder also genandte Leonische Blut.

Rx. Auri Ungarici purissimi q. l. solvire es in Aquâ
 Chusan zu wolcken / zeuch wiederum biß zur olität
 ab / geuß dann wieder frisch Aqua Chusan darauf /
 laß es 14. Tage wohl vermacht putreficiren / zeuch
 hernach das Wasser biß zur olität wieder davon /
 und putreficire es abermahl 14. Tage mit frischen
 Aquâ Chusan wie zuvor; Dann versuchs / ob sich das
 O zur geistlichkeit begeben habe. Fleust es auff
 einer glüenden Kohle / so ist es geistlich / wo nicht / so
 putreficire es wieder mit frischen Chusan Wasser.
 Wann es denn spiritualisch gnug worden / so coa-
 gulire und figire es in einem Glasse zu einem Stein /
 biß nicht mehr rauchet / so hastu den rothen Löwen.
 Dieses solstu wieder geistlich machen mit dem Chu-
 san Wasser und 14. Tage putreficiren / dann im Bal-
 neo ad oleitatem abstrahiren / so bleibet ein blutro-
 ther Liqueur, das ist das Leonische Blut.

3. War

3. War das Wasser Chusan. / oder von Achten Evan, so auch der weise fliegende Adler genennet wird / beschrieben / welches / weilens es in vorigen schon vorgetragen worden / allhier nochmahls zuthun / unnöthig ist.

Anmerckung.

Dieser Proceß ist wohl practiquabel und scheinet nicht ohne Nutz seyn. Maassen das O durch diese Arbeit sehr aufgeschlossen / exaltiret und tincturalisch gemacht wird / also auff D im Fluß getragen / selbiges wohl tingiren kan.

Drenzehnde Proceß.

Ein Lapis zu Eger in einer alten Mauer gefunden.

Est Tinctura alba.

Nach ein amalgama aus ʒ part. i. & ʒii vivi purgati part. iii. darzu thue so viel 3. mahl sublimirten ʒii sublimati als des amalgamatis ist / reibs untereinander / imbibire es mit kleinen Eypich, Saft / als viel die ganze massa wiegt / laß sie alsdenn auff einen Stein solviren / zu einem Del / oder ʒial-Wasser. Darnach mache die Quintam Essentiam Urinæ per retortam, dessen recipient nicht gar zu groß seyn soll / so hengen sich Flores, oder ein Sal volatile an / welche sich hernach von der wässerichen Feuchtigkeits solviren / das behalte wohl verwahrt an einem kalten Ort / sonst verrauchet es. Dieser Q. E. Urinæ geuß 3. Ebel zuvo

zu voriger solution, setze es auff sehr linde Wärme/ daß sichs läutere/ so wird ein süßlich Wesen daraus. Dann thue den 4ten Theil geseilt/ oder dünne geschlagen/ D dazzu/ setze es in sanfte digestion, so verwandelt sichs in ein schwarzes Wasser. Laß also länger in linder Wärme stehen biß sichs coaguliret/ so wird es grau-farb. darnach stelle es weiter in linde digestion/ so wird die materie Schneeweiß / flüßig und fix. Das ist der rechte Stein/ dessen 1. Theil anderer Metall 100. Theil / im Fluß darauf getragen/ in D verwandelt. Wiltu die Tinctur augmentiren / so träncke den Stein/ oder die Massam, mit 3. mahl so viel des Wassers ein und procedire darmit wie zuvor/ so ist's gerecht.

Anmerckung hierüber.

Was der Saft von einem Eppig/ (wodurch der Autor vleislich das *Apium montanum*, oder vermuthlich/ ein gewiß minerale, verstehet) hirbey thun soll/ und was er eigentlich darunter verstehe/ kan ich nicht penetriren. So ist die Q. E. *Urinæ* auch nicht deutlich genug beschrieben. Daß aber die *Urinosa*, *uti oleum*, *spiritus & Essentia Urinæ* s. *fuliginis*, *nec non oleum Tartari destillatum foetidum &c.* Zum ligendi & tincturas exaltandi vim haben/ ist nicht zuläugnen, und weiß ich deren einige/ welche es wirklich practiren.

Vierzehnde Proceß.

Processus Gebri Arabis collectus ex variis
locis summæ perfectionis, in quibus
sparsim Geber illum tradidit.

Est etiam Tinctura alba.

SUm ersten muß der Ψ vulgi durch die Sublimation zur höchsten Reinigkeit gebracht und von allen überflüssigen/so wohl irdischen/als wässerigen Theilen entlediget werden/damit man nur die mittlere Substanz des Ψ ii haben möge. Wie aber solches und mit was für corporibus es geschehen soll / ist sub titulo Sublimationis beym Autore zu lesen.

2. Wenn der Ψ nun also præpariret ist / solt du einen Theil davon figiren / und einen Theil behalten. Die Fixatio aber des Ψ ii geschieht also : Es wird derselbe auff zweyerley Weise figiret / und zwar erstlich / daß seine humiditas fundens nicht verlohren werde. Denn weil seine Theile so dichte bey einander hangen / und so feste mit einander verknüpffet seyn / daß er sich / obgleich seine Theile durchs Feuer inspissiret werden / dennoch nicht zerflöhren / und von einander trennen läßt. Also wenn er einmahl recht figiret ist / ihn auch das heftigste Feuer nicht zertheilen noch in Rauch wegjagen kan / weiln er sich nicht läßt subtiler machen / wegen seiner densität und Mangel der Verbrennlichkeit / welche sonst von dem unrein-verbreinlichen Ψ verursacht wird / den er vor der præparation

tion

tion und elementarischen Vermischung bey sich hat / oder führet. Hernachmahls aber wird er durch das vielfältige wiederhohlte Sublimiren also figiret / daß er zu keiner Erde wird / sondern wie ein Metall fließend bleibt. Die Meinung aber ist / daß du ihn lernest in kurzer Zeit durch continuirliches Sublimiren figiren / welches geschieht mit zween sublimatoriis und ihren Zugehörungen / doppelten Deckeln / also / daß du niemahls mit sublimiren innen haltest / biß daß der Φ gang fix unten liegen bleibe / und sich nicht mehr sublimire. Derohalben / wenn er in den einen Geschirr sich auffsublimiret hat / so thue ihn alsbald in das andere / & sic consequenter / und laß ihn niemahls stille oder müßig stehen / so lange er sich auf sublimiret / sondern erhalte ihn in continua ignis elevatione , biß er sich nicht mehr eleviren will. Denn ie öfter du ihn in kurzer Zeit kanst sublimiren / ie geschwinder und besser läßt er sich figiren / und darum ist dieser andere modus der fixation erfunden worden / daß er durch vielfältiges sublimiren des Feuers gewöhne / und selbiges endlich gar überwinde. Darzu gehöret nun ein langes gläsern / oder glaturtes Geschirr / dessen Boden irren und nicht glaturt seyn soll / sonst gehets in Stücken / und muß künstlich zusammen lutiret werden. Das Gefäß soll darum fein lang seyn / damit der Φ einen kühlen Ort finden könne / sich anzusetzen / und zu ruhen an den Spondilibus des Gefäßes / und keine Gelegenheit durchzugehen finder / biß er durch continuirliches sublimiren endlich am Boden des Gefäßes fix liegen bleibe.

In iedweder sublimation aber soll / was sich sublimiret und angesezet hat / mit einer eisern oder steinern Spatel wieder hinunter auff den Grund gestossen werden / daß es sich durch die Hitze wieder auffsublimiren könne / biß derselbe endlich des Auf- und Absteigens müde / des Feuers aber gewohnet werde / und endlich gar fix auff den Boden liegen bleibe. Dieser fixe præcipitat muß endlich ferner in einen andern Ofen gethan / und mit starcken Feuer calcinirt werden / iedoch per gradus, biß er endlich das allerstärckste Feuer ausstehen kan. Denn die calcination der Spirituum ist und muß seyn / wenn sie zur fixation gekommen / daß man ihnen / successivè und gemählig stärker und stärker Feuer gebe / damit sie noch besser figiret werden / und sich nachgehends desto eher und leichter solviren können. Denn alles / was calcinirt ist / läßt sich leichter solviren / als was nicht calciniret ist. Es muß aber die calcination per gradus geschehen / damit der Spirit durch allzujähliges Feuer nicht weggejaget und vertrieben werde / sondern des Feuers durch die Länge der Zeit gewohne und endlich das allerstärckste Feuer ertragen können möge.

3. Wenn du nun diesen Spirit also vollkommen figiret hast / alsdenn wiederhohle die sublimation mit dem andern obbehaltenen Theile des Spirit sublimati, welcher nicht fix / vermische solchen mit dem fixen Theile / und sublimire ihn von diesen / biß er auch fix werde / welches daraus zu erkennen / wenn er auff einen glüenden Blech fließet / und zwar sehr leicht / so ist er gnug figiret / wenn er aber solches nicht

nicht thut / so must du noch mehr von dem unfixen Mercurio sublimato darzu thun / solchen weiter sublimiren und figiren / biß er die Probe hält / nehmlich: Daß er eine hochweisse glänzende Farbe bekomme / und sehr durchdringend sey / so hast du ihn wohlgezeitiget. Erscheinet er aber noch nicht also / so ist er noch nicht genug gereiniget / darum must du in seiner Bereitung durch die sublimation nicht verdrossen oder nachlässig seyn / denn wole du ihn reinigest / so tingiret er auch in der projection, und also hast du eine beständige vollkommene Tinctur zum weissen. Dieser dritte Grad scheint wegen der elevation des fixeren Theils mit den unfixen in der Ordnung noch der andere Grad zu seyn. Wer nun an den dritten Grad recht gehē will / der machs nach vollkommener fixation und calcination also: Wenn deine Materie recht fix / so solvire davon / was sich solviren lassen will / was zurücke bleibt / calcinire noch mehr; Alsdenn solvire wieder davon / was sich solviren läßet / das übrige calcinire wieder / biß endlich alles / oder doch das meiste davon / in die solution gehet. Der modus solvendi aber ist zweyerley / nehmlich per fimum calidum und per aquam ferventem, deren beyder einerley intent und effect ist. Der modus per fimum ist / daß man das calcinatum in eine gläserne Bulle thue / und gleich so schwer / oder doppelt so viel / spiritus aceti vini, oder aceti destillati, darauf giesse / dann das Glas oben wohl verwahre / damit es nicht verrieche und also in den warmen Mist setze. Was sich nun solviret / scheide von dem andern per filtrum, das residuum

um aber calcinire weiter/ ſolvire es wieder und ſo
fortan. Der modus ſolvendi in Balneo per aquam
iſt gerader und geſchwindler/ und geſchieht/ wenn man
die vermachte gläſerne Bulle mit dem calcinat und
zugegoſſen Eſig in ein Caldarium ſetzt/ welches
mit Stroh und Waſſer angefüllet iſt/ Feuer dar-
unter machet/ daß das Waſſer eine Stunde ſiede/
was ſich nun ſolviret/ das filtriret man und behält.
Das übrige calcinirt und ſolvirt man wieder/ biß
endlich alles ſolviret iſt. Demnach geuß alle ſolu-
tiones zuſammen und koche ſie ſachte wieder ein/
alſo: Setze die Bulle in die Aſche biß an den Hals
und gieb ſanfte Feuer biß alle Feuchtigkeitt davon
gangen/ darnach koche und digerire es ferner mit
ganz gelinder/ temperirter Wärme per gradus, biß
es nach gerade immer ſtärcker und ſtärcker Feuer
ertragen möge. Wenn es nun wieder ganz fir/
muſtu alles wieder ſolviren/ wie zuvor/ und calcini-
ren/ was ſich nicht will ſolviren laſſen biß ſich alles
ſolviren läſſet/ und wieder coaguliren/ wie oben ſte-
het. Dieſe Ordnung der Solution wiederholte
4mahl. Leztlich aber calcinire es per modum ſuum,
ſo haſtu die köſtliche Erde des Steins gnugsam præ-
pariret. Wiltu nun mit dieſem Steine tingiren und
denſelben in quantitate & qualitate multipliciren/ ſo
incenire ihn/ wie ihs folget. Die Urfache aber/ war-
umb die vorhergehende Solutiones geſchehen müß-
ſen/ iſt dieſe: Daß die Theile welche keinen leichten
Fluß/ oder ingreſſ haben / vollends ſubtilisiret wer-
den/ denn alles/ was ſich ſolviret/ muß die Natur
eines Salzes oder Alauns haben. Ihre Natur

aber ist/ daß sie sich gießen lassen von ihren vitrificationen, darum folget/ daß die Spiritus soluti in gleichen flüßig seyn müssen. Weiln die Spiritus nun aber in ihrer Natur denen corporibus metallicis sehr verwand seyn/ so folget nothwendig/ wenn die fixirten und calcinirten Spiritus wiederum in ein flüßiges Salz gebracht/ daß sie die corpora penetriren und tingiren. Wie sie aber den Fluß/ und ingress bekommen/ solches kan sine Magisterio nicht erlanget werden. Nämlich: man muß der fixen Medicin/ wenn sie also/ wie gelehrt/ solviret und coaguliret worden/ aliquem ex spiritibus purificatum non fixum zusetzen/ und solche so lange sublimiren/ biß er auch fix bey der Medicin bleibe und derselben einen geschwinden Fluß gebe/ dieselbe auch im Fluß vor der vitrification erhalte. Es wird aber die humiditas incerativa welche den Fluß und ingress bringet/ in etlichen Dingen besser und näher gefunden/ als in andern ist sie propinque in Fe & arsenico, propinquius autem & melius in argento vivo. Sie muß aber vorher von aller corruppirenden Arth wol gereiniget werden.

4. Wiltu nun deine Medicina multipliciren/ so nimm von obbehaltenen Theil des Zu sublimati, welcher nicht fix ist/ und vermische solches aufs genaueste mit der Medicin, sublimire es hernach zusammen/ wie zuvor/ biß das Fixe mit dem unfixen ganz wieder volatilisch werde. Will es nicht auff einmal geschehen/ so setze mehr von unfixen Theil zu/ und sublimire es/ biß gnug ist. Wann nun alles zugleich auffgestiegen/ muß die Sublimation repetiret wer-

werden / biß ſich durch continuirliches ſublimiren alles wieder zuſammen füge und figire. Alsdenn ſetze wieder von unfixen \S 10 ſublimato, ſo viel als du weiſt gnug zuſeyn / zu / biß ſich alles wieder elevire und figire es nachmahls wieder / biß es einen leichten Fluß bekomme cum ignitione ſua.

Durch dieſe mannigfältige reiteration wird die Medicin in quantitate & qualitate multipliciret / alſo / daß etliche 100. Theil / etliche / 200. 300. 400. ja etliche biß 1000. und unendliche Theile der unfixen Körper in wahrhaftiges und beſſer als natürliches Silber verwandelt.

Anmerckung hierüber.

Dieſes iſt zwar eine ſehr mühsahme und langweilige / aber auch recht curieuſe und veritable Arbeit / welche / wo ſie recht tractiret und abſolviret wird / wo nicht allhier gemeldet / doch profitlich guten effect thun und erweiſen kan. Denn im \S 10 ſublimato fixato ein groſß Geheimniß enthalten / womit viel gutes / wenn es wiſſend / auszurichten iſt. Kan demnach Hn. D. Bechers Nota, ſo pag. 433. ſeiner Chimischen Concordanz hier. von enthalten iſt / gar ſüßlich allhier mit angerücket werden / welche alſo lautet. Rehmlich: So man das oleum \S 11 ſublimati, auß Rubens Urth gemacht / coagulire, ſo hat man einen ſſen ☿ ; Wenn man es aber nur dephlegmirt und in forma olei verbleiben läßt / ſo hat man ein oleum fixum \S 11 ſublimati, mit welchen beyden man groſſe Dinge verrichten kan.

Zunffzehende Proceß.

Tinctura Physicorum, vel Alcohol
 ꝯii, in quo omnia secreta Lapidis phi-
 losophici sunt recondita.

R. ꝯ ii q. l. calcina hoc per mensem in reverberatorio occluso, quod tribus in locis reverberationem perficit. 1. In loco superiore stet vitrum s. vas cum ꝯio subtilissimè pulverisato. 2. In medio sit foramen, per quod flamma ignis ad vitrum seu vas transire potest. 3. In loco inferiore jaceat lignum subtiliter in longum secatum. Hiermit fülle den Bauch des Ofens und zünde es an/ die ventile aber um den Ofen halte allezu und verschlossen. Gieb die ersten 8. Tage lindes Δ / die andern 8. Tage etwas stärker. Dann so wird das ꝯ weiß; gieb darauff die dritten 8. Tage noch stärker Feuer/ so wird es Citron-gelb. Die 4ten 8. Tage gieb gar starck Feuer/ daß es glüe/ alsdann so wird es ganz roth und ist also eine Tinctur vor sich allein / oder mit folgenden amalgamate, welches nachgesetzter Masse gemacht werden muß und soll/ zu gebrauchen.

R. ꝯ ii vel H ni 8 Loth/ O purissimi 2. Loth/ amalgamire beyde/ wie gebräuchlich/ wohl zusammen/ thue alsdenn der vorigen rothen Tinctur etwa 1. Loth darzu und wohl vermischet in ein bequemb Glas/ stelle es verwahet in linde Wärme 10. Tage lang/ dann stärke es 10. Tage/ biß die massa weiß werde / darauff stärke es 10. Tage/ so wird sie schön-
 roth

roth und fix / also fertig zu einer Tinctur solgender Gestalt zugebrauchen und zu augmentiren oder multipliciren.

Usus hujus Tincturae.

Trage dieser rothen Materie 1. Theil auff 10. oder 12. Theil B im Fluß/ und laß es wohl zusammen treiben/ daß sie recht eingehen kan/ so wird das B zu klarem Golde. Sequitur nunc

Augmentatio s. multiplicatio ejusdem.

Nimm des tingirten und in O verwandelten Bleyes 1. Theil und $\frac{1}{2}$ ii vivi $\frac{1}{2}$ ii vel Bm 20. Theile procedire darmit in allen/wie obgemeldt/und trage alsdann der davon gewordenen rothen Materie wieder 1. Theil auf 50. Theil B im Fluß/so wird es zu eitel O. Ferner nimm von dieser doppelten Tinctur 1. Theil und 40. Theil $\frac{1}{2}$ ii $\frac{1}{2}$ ii oder Bm, procedire abermahls damit/wiezuvor/trage alsden der Tinctur 1. Theil auff 100. B im Fluß/ so wird es wieder all zu gutem O. Willstu weiter gehen und dieses letztern Goldes wieder einen Theil mit 80. Theilen $\frac{1}{2}$ ii $\frac{1}{2}$ ii C. Bm versehen oder amalgamiren/ und auff vorbesagte Weise darmit procediren/ der Tinctur aber 1. Theil auff 200. Theil B im Flusse tragen/ so wird es wieder zum schön sten O. Also kanstu in infinitum augmentiren/ so du wilt/ nur das pondus des $\frac{1}{2}$ ii allemahl verdoppelnde wie im vorigen geschehen

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur scheint von denen besten eine unter vorherbeschriebenen mit zusehn/ anben facili tractationis & multivari usus, massen man sie in utraque via. humi-

dá & siccá, mutatis tantum mutandis, sehr nützlich
gebräuchen können wird / so man recht darmit ver-
fähret.

Sechszehnder Proceß.

De Lapide Philosophorum eines
wohlbekandten Ritt-Meisters in Nie-
der = Sachsen oder Westphalen.

B. D.

Ex. **E**nrob See-Salz / wie es von der Son-
nen ausgetrocknet worden (ich habe von
St. Hubes Salz / welches etwas reiner
und klärer / als das ander ist / genommen) q. l.
stoß und reibe es aufs kleinste / wirff davon nach
und nach ein wenig in Thauwasser / so in Majo oder
Junio, 3. Tage vor oder in vollen Mond / mit einem
Ost. oder Sud. Ostwind nach Süden gefallen /
und in einem solvir-Glase enthalten ist / als viel
es verschlucken kan ; Dann also wird ihm die rech-
te Maas gegeben / wie der Sahme der Mutter.
Wenn es nun seinen natürlichen Theil empfangen
und du etwas vom Salze in in fundo unsolviret
siehest / so ist es gnug. Nimm denn solch gesalze-
nes Thau-Wasser und thue es in eine gang zirckel-
runde phiol, oder Glas / mit einem kurzem Halse /
fülle dasselbe darmit biß oben an / daß kein Raum
bleibe / wodurch die subtile Spiritus von Thau / ehe
und bevor das Salz zur putrefaction gebracht / in
der operation Gelegenheit bekommen sich zu sub-
tilisiren und zu exaltiren ; Dann wann solche hin-
weg

weg/ ſo iſt alles verlohren. Mache es aber/ wie geſagt/ und ſigillire es Hermeticè: Setze es demnach in gehörigen Ofen zu putrefciren/halte mit einem mittelmäßigen Feuers Grad continuirlich an/ ſo wirſtu nach 40. Tagen das ganze Weſen aufgelöſet und in die allergrößte Schwärze verwandelt ſehen.

Wann nun dieß Zeichen vorhanden/ ſo laß es noch ein wenig ſtehen/ biß ſich die Schwärze in etwas dunkel roth verkehret. Alsdann nimm das Glas heraus/ rühre es aber ja nicht mit bloßen Händen an/ und ſetze es geſchwind in den andern Ofen zu coaguliren/ damit es nicht erkalte. Gieb einen ſtets truckenen gradum ignis, ſo wird der Spiritus Salis das Waſſer überwinden/ und die ganze Materia ſich binnen 12. biß 14. Tagen in ein ſchön weiß grau Saltz in fundo verwandeln. Das iſt das erſte Zeichen der Kunſt. Halte aber ja das Feuer nicht zu ſtreng darbey/ daß die Materia nicht zu gewaltig/ ſondern auß gelindeſte/erwecket werde/ und alſo die ſubtielen Geiſter des Thaues ganz gemachſam gebunden werden. Darauff nimm dann das ganze Weſen wieder heraus und ſetze es geſchwinde/ ehe es kalt wird/ wieder in den feuchten Dunſt Ofen/ gieb ihm den vorigen Feuers Grad/ ſo fängt die Materia allmählig an zu ſchmelzen und läſſet ſich binnen 30. Tagen wieder von ſelbſt auf in ein klares/ dunkel grünes/ durchſcheinendes Waſſer/ ſo ganz süß und trincklich/ aber ſehr ſubtiel und penetrant iſt/ wornach alle philoſophi vor mir getrachet und iſt alle Herrbigeit und Schmar

von übermäßiger Hitze/ oder Kälte/ verschwunden;
 Dahero restiret nur noch die Paradisische wahre
 Essenz und der wahre Mercurialishe Geist und
 Wasser. Das ist das erste Wesen/ woraus das
 O und alle andere Metallen in ihrem innersten
 geworden. Mit diesem gebenedeyeten Wasser
 nun gehe hernach weiter zu wercke/ nemlich also:
 R. Auri finissimi q. l. Schlag es zu dünnen Blät-
 tlein/ wie das Buch-Gold/ wirf solches alleinzeln
 in dein geistlich Zial-Wass r/ und laß es soviel da-
 von zu sich nehmen/ als es in sich verschlucken kan.
 Bleibt das O etwan 24. Stunden im Glase un-
 aufgelöst liegend/ so hat es gnug. Thue alsdenn sel-
 biges zusammen in ein gleicharthiges Glas/ wie
 das vorige/ und procedire damit / als im Anfange
 mit dem Salze geschehen/ so wird sich abermahl
 nach 40. Tagen die größte Schwärze sehen lassen
 und stehen wie ein dick geliefertes kohlischwarzes
 Blut. Siehestu nun die Materie wieder etwas
 verwandelt/ so setze das Glas geschwinde wieder in
 den Coaguli-Ofen/ so wirstu innerhalb 12. oder 14.
 Tagen die ganze Massam am boden des Glases/ wie
 ein hochbraunroth Pulver finden/ darmit du schon
 projection zu thun vermagst. Es ist aber kein
 grosser Vortheil darbey/ warte derothalben lieber
 noch ein wenig/ und setze es/ gleichwie zuvor gesche-
 hen/ wieder in das Balneum Vaporis. so wird es
 binnen etlich und 30. Tagen abermahl aufgelöst
 werden/ dann ist das wahre Aurum potabile, vor
 alle Krankheiten dienlich. Dessen dosis für
 ein Kind ist 1. Tropffen/ vor einem erwachsenen
 mitten

mittelmäßigen Alters Menschen 2. und vor einem gar alten Menschen 3. Tropfen/mit Wein alle halbe Jahr/ im Frühling und Herbst/ eingenommen und darmit geschwizet. Willu aber darmit auf geringe Metall projection thun/ so laß das Wasser wieder als zuvor/ eincoaguliren/ da wird sich wiederum ein gleiches/ aber viel subtiler/ höher und röther Pulver/ als das erste/ am Boden begeben.

Während der coagulation wirßt du viel wunderliche Gestalten und Farben/ ja fast die ganze Schöpfung/ Anfang/ Mittel und Ende/ der Zeit/ sehen. Und also kanst du das Werck mit solviren und coaguliren in infinitum vermehren; Jedoch es ist zum fünfften mahl genug/ dann es in der sechsten Wiederholung so subtil und penetrant wird/ daß die Materie durch das Glas dringet und verschwindet/ welches mir also wiederfahren ist. Im ersten Grad tingiret 1. Theil 10. im andern Grad/ 100. im dritten Grad 1000. Theile/ im vierdten Grad 10000/ und im fünfften Grad 100000. weiter hab ichs nicht gebracht. Es machet solches zu lauter Medicin, und die unvollkommenen Metallen verwandelt es in lauter O. Wie aber die projection gethan werden muß/ so vernimm/ daß von der ersten Tinctur oder ferment 1. Theil 5/ von der andern 50/ von der dritten 500/ von der vierdten 5000/ und von der fünfften 50000. Theil. Doch hat man eben so genoue Achtung nicht zu geben/ oder zu halten/ wenn schon etwas mehr von imperfecten Metalle darzu geschmolzen wird/ denn die Medicin doch keinen weitem ingreis, als ihre Kraft

ist / thut / und wird das übrige durchs Feuer verzehret.

Wilt du es unter ☉ zur Medicin tingiren / oder die erstgemeldte Medicin darmit fermentiren / so must du das gewisse Chaos observiren / daß du den punct wohl triffst / sonst leidest du Schaden darbey. Mache es derowegen also: Nimm von derselben 1. Theil / und fein ☉ 3. Theil / wie zuvor gesagt und die Medicin erfordert. Laß es im Zigel schmelzen / und 3. Stunden in voller Glut stehen. Als denn nimm 1. Theil medicin, thue solchen in Jungfernwachs / und stoß es mit einem Stöcklein geschwind in dein geschmolzenes ☉ / gieb ihm starck Feuer / und laß es hernach kalt werden / so wird das ☉ brüchig und zum rothen Pulver / darmit kanst du auff alle unvollkommene Metallen Projection thun. Wilst du aber das Werck zum weissen Elixir vollbringen / so procedire mit ganz blatt-dünn-geschlagenen reinen feinen D / gleicher Gestalt / als mit Dem ☉ geschehen ist.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß soll also dem gedachten Rittmeister von seinem Vetter / welcher in Hamburg oft darmit eingi- ret haben mag / als ein Erbstück nebst grossen Reichthum hinterlassen worden seyn / wie mich ein Freund / so beyde gekennet / hochbertheurend berichtet und versichert hat / also / daß an der Wahrheit nicht zu zweifeln zu seyn scheint.

Siebenzehender Proceß
Dem ehmaligen Rectori zu Glesfeld
Hn. M. Michael Neandern / also
communicirt und von diesem
hinterlassen.

Wenn man säen will / muß man Saamen ha-
 ben / und eine wohlgebaute Erde. Dar-
 zu gebrauchen etliche den Z / welchen sie zu
 reinem Wasser durch lange Weil machen / so gar
 verdrießlich ist. Ich aber machs also: R . Erstlich
 guten gedörrten Salpeter / q. l. nachdem du viel
 Wasser haben wilt / und auff ein jedes Pfund O /
 $\text{8. Loth } \times$, reibs klein / destillire einen Spiritum
 daraus / darinn solvire D / die solution præcipitire
 mit gemeinen Salz / oder welches noch besser seyn
 soll / mit wohl-rectificirten Spiritu Olis , seige das
 aqua fort davon ab / süsse die Dm mit warmgemach-
 ten Wasser aus / so wird sie von Stund an volati-
 lisch und zwar also / daß man sie nicht mehr in ein
 Corpus bringen kan / fleust auff einem glüenden
 Kupffernen Blech / wie eine Butter / und das ist
 meine Terra, die hernach in momento gleichsam O
 solviret. Alsdenn nimm der flüchtigen Dx 2. Theil /
 und O / das durch den Zinn , amalgamando, ge-
 brochen / 1. Theil / [doch wäre besser / man nähme
 beyder Metallen gleich viel] reibe sie auf einem har-
 ten Marmor zusammen / thue sie in ein Köblein /
 setze es in einen Sand / der gar gelinde warm sey /
 so solviren sie sich von Stund an / und stehen immer
 in

im Flusse / wie ein Wachs / biß auff das caput cor-
vi. Wenn man sie aber aus dem Sande hebt / so
erfaltet das Glas / alsdenn gestehet es auch / aber
doch so schnellflüßig / wie ein Wachs / daß man es
auch mit einem Licht erweichen mag / halts im Flus-
se biß 3. Wochen vorüber sind / alsdenn bekommt
die Schwärze / da muß das Feuer ein wenig ge-
stärcket werden / denn sie fließt nicht mehr so gern
wie vorher / und fänget alsdenn die Farbe an zu
kommen / so ma-cherley / als sie in der Welt seyn
mag. Und diese hat man nicht in der Mitten / son-
dern an der Seite des Glases um die Materie her ;
so weit sie gehet / steigt immer ein Circul nach den
andern auff / biß endlich eine graue Farbe unten
am Boden des Kolbens / so weit die Materie gehet /
kommt ; Dann werden die andern Farben alle auf-
hören. Darauff folget / daß man das Feuer um
einen Grad stärker machen muß / so denn kommt
die schneeweiße Farbe / so nicht allein das Glas /
sondern das ganze Corpus weißet / und das so klar /
daß man dadurch / wie durch ein Crystall / sehen kan.
Wenn nun das Feuer noch mehr gestärcket wird /
so folgt denn eine Farbe nach der andern wieder an
der Seiten des Köhlleins / biß endlich die Rötze
erscheinet / so roth als ein Granat / und also hat es
sein Ende erlanaet.

Ich bin 40. Wochen darmit umgangen / habe
alles mit eigenen Händen gearbeitet und mit Au-
gen gesehen / was hi-vor gemeldet worden.

Habe zu diesem Wercke genommen Dæ Mr. i.
und Olis Mr. ff. wäre aber besser gewesen / daß ich
jedes gleichviel genommen hätte.

Es

Es soll kein Flammen-Feuer / sondern ein Kohl-Feuer gehalten werden / und der Ofen soll einen faulen Heizen haben / wie bald folgen soll.

NB. Schlage bey Leibe die *Ym* nicht mit *oleo vel Sale Tartari* nieder / denn es bringet der Arbeit grossen Schaden. Und wenn du das *aqua fort* machest / so laß das *phlegma* davon gehen / und alsdenn lege die *Ym* in den Recipienten / treibe die *Spiritus* darauff / so ist's besser / als daß du sie darinnen solvirest.

Anmerckung hierüber.

Obgedachter Rector Neander oder Neumann hat im 17ten seculo gelebet / ist zugleich auch Kloster-Vermalter daselbst und ein grosser Liebhaber der Chymie und Medicin dabey gewesen / womit und durch seine gelehrte Schrifften er sich zu seiner Zeit sehr belobt und berühmt gemacht hat. Dieses menstruum oder *aqua fort*, ex *Q* & *X* ist / wie in vorigen schon einmahl erwühnet worden / ein sehr activ und penetrantes herrliches Wasser / welches gar gewaltig in seinen operationibus ist. Es muß aber das *Q* von seinen Schalk oder wilden Salz / durch gehöriges Läutern wohl gereinigt seyn und per retortam tubulatam destilliret werden. Daß die solutio *Y* nicht mit dem *oleo l. sale tartari* präcipitiret werden soll / wie in *hinc processus* erinnert worden / geschieht vermuthlich daruin / daß der *Calx Y* nicht so flüchtig werden soll. Aber es geschieht solches auch / wenn sie mit Salz oder Salzwasser niedergeschlagen wird / bey dessen Reduktion man sich wohl in acht zu nehmen hat / wenn nicht Einbuße erfolgen soll / worzu ein sonderlicher Handgriff erfordert wird. Obs dem *Y* mehrers contriburen könne / wenn das menstruum in der destillation alsbald darüber getrieben werde / wie der Autor

auffter haben will / ſtehet auff der Probe. Welches Er-
achtens müſſte es ſeyn / wollen die noch heiſſe Spiritus
das im Recipienten liegende D beſſer angreiſſen und
ſubtieler aufſchließen / anbey auch daſſelbe ſpiritualiſcher
machen können. Der hierinn gemeldte faule Heing/
war nicht darbey zu finden / ſonſten hätte deſſen Ichema
mit beſſen wollen.

Achtzehender Proceß/

Welcher nicht vollkommen beſchrie-
ben war / kan ihn alſo auch nicht völlig
liefern; Stelle ihn derowegen vor / wie
ihn finden habe / nemlich fol-
gender Geſtalt.

1. **R**educire ich die Materie des corporis in ſei-
ne primam materiam, als nemlich ein glä-
ſſich Waſſer und Schwefel / und reinige
ein jedes auffſ höchſte von ſeiner Unreinigkeit.

2. Füge ich das gläſſich Waſſer zu ſeinem ♀ alſo/
daß das Weib den Mann ſolvire in linder Wär-
me / und laß es ſtehen / biß es gnugsam ſchwarz wird/
welches die Philoſophi die Conjunction, Solution
und putrefaction, auch caput corvi heiſſen oder
nennen.

3. So nun das ♀ gläſſich Waſſer dem ♀ ſeine Ef-
ſenz gnugsam ausgezogen / läßt es das grobe lie-
gen und wirfft ſich ein ſchwarzer dicker Rahm auf/
gleichwie bey der Milch / ſo gewinnet es eine
ſchwarze Haut / das heiſſet caput corvi, und be-
darff nicht 40. Tage / wie die Philoſophi wollen/
ſonſt

sondern es wird binnen 8. Tagen gnugsam schwarz. Alsdenn wird die Schwärze fein gelinde von denen fecibus abgegossen / und auff die feces wieder frisch Zial-Wasser geschüttet / damit ferner so oft und viel extrahiret / biß gar ausgezogen ist / dann sind die feces nichts mehr nütze. Die abgegossne Schwärze destillire im Sande / biß das Zial-Wasser alle herüber / und das Erdreich fein weich bleibet / oder nicht gar trocken sey / damit es nicht in seiner ersten Blüthe verbrenne. In dieser destillation erscheinen die Farben / als weiß / gelb / roth und schwarz durcheinander vermischet / welche der Pfauen-Schwanz genennet wird ; durchs ganze werck aber / vom Anfang biß zum Ende / präsentiren sich so mancherley Farben / altermeynst doch bey der ersten destillation des Zial-Wassers in dem Helm / daß man sie nicht wohl unterscheiden kan.

Dieser schwarzen Erden nun kan man bereiten zu seinen Vennügen / dergestalt / so man die ausgezogene Schwärze über die schwarze Erden geuß / und das Zial-Wasser so oft darmit cohobiret / biß es grau und weißlich wird / und dann in ziemlicher Wärme destilliret / biß es wohl trucken und sich etwas figiret / so wird sichs in eine feiste Substantz zusammen begeben. Hierauff geuß nun das Zial-Wasser / und laß extrahiren / zu Zeiten weißlich und gelblich / nachdem es fast figiret ist. Die Extraction geuß von denen fecibus durch einen weissen Dafsent / rein ab / auff das hinterstellige aber geuß wieder Zial-Wasser und extrahire also alles aus / die feces

feces wirff hinweg / das extrahirte aber coagulire und figure wieder / wie zuvor / so wird es immer reiner und weißer.

Solche Solution, Extraction, destillation und coagulation, mit der Scheidung des puri ab impuro, soll so oft und viel geschehen / biß es zur vollkommenen Farbe kommt.

Item / in einer jeden solution und coagulation: Wird es immer besser / beständiger / flüssiger und durchdringender / biß es in die höchste Weiße kommt / hernach in die Gelbe / und endlich in die Röthe / und solches allein durch solviren / reinigen und coaguliren / dann das **z. A.** Wasser thut alle Arbeit; nemlich: Es solviret und coaguliret; Es führet die Seel aus dem Körper und bringet sie wieder hinein; Es machet schwarz und wäschet die Schwärze ab / macht weiß und roth. Denn wie die Weiße bereitet ist / also muß auch die Röthe bereitet werden / und ist die Solution nichts anders / als dem Körper seinen tingirenden Geist mit dem **z. A.** Wasser ausziehen / und die coagulation des ausgezogenen Geistes / den das **z. A.** Wasser in sich hat / ist nichts anders / als durch die destillation wieder in ein corpus zubringen / und die Sublimation ist nichts anders als das reine von unreinen zuscheiden / denn alles das ist rein / was das **z. A.** Wasser in sich zeucht / dagegen alles unrein / so biß Wasser nicht annehmen will / sondern am Boden liegen läßt / welches hinweg gethan wird. Die Exaltation und Fixation ist nichts anders / als den Stein länger / iemehr / durch solviren und coaguliren reinigen;

gen; Denn je öfter das geschieht / je höher / beständiger und würdiger wird er von ihm selbst / ohne Zuthun einiges frembden Dinges / an der Farbe und in seiner Natur.

Die Fermentation, augmentation und multiplication ist alles eins / und nichts anders / als die Vermehrung des Steins / und dieselbe ist zwiefach nehmlich: eine quantitatis, die andere qualitatis oder virtutis. Die erste geschieht allezeit mit Zusetzung des geringern und seinem meistens dem bessern. Die andere geschieht allein durch die solvir-purificir-und coagulirung / und diese beyde Vermehrungen geschehen nicht allein nach der vollkommenen Bereitung des Steins / sondern auch viel- und mehrmahls in der Bereitung vor seiner Tugend Kraft. Die erste vermehret den Stein am Gewichte / nicht aber an der Kraft und Tugend / die andere vermehret ihn an Kraft und mindert ihn am Gewichte. Die erste dienet zum weissen und rothen / die andere aber mehr zum weissen als rothen. Die erste kan geschehen allezeit von der Schwarzen bis zur grauen Farbe / von der grauen bis zur höchsten weissen / von der weissen bis zur gelben / von dieser bis zur höchsten Röthe. Und wird der Stein nicht kürlich vermehret / aber doch ist zu mercken / daß / wo es unvorsichtlich etwan versehen würde / daß die weisse oder rothe Tinctur mit der rohen Schwärze vermehret würde / so ist das Werck darumb nicht verdorben / die Zeit aber mercklich gehindert.

Die projection geschieht erstlich auff die voll-

Kommene reine Metall/ das Weiße auf D, das Rothe auf O. Und ſo die Tinctur die vollkommene Metall aus ihrer Natur in eine andere/ als in ein Glas/ verwandelt/ ſo iſt ſie bereit die unvollkommene Körper in vollkommene zu transmutiren. Die ganze operation iſt nichts anders dann allezeit ſolviren/ purificiren und coaguliren. Tantum!

Der Neunzehende Proceß/
 Enthält eine Tinctur/ deren 1. Theil
 1000. Theile Silber in Gold verwandeln
 ſoll/ aus der 7den Decade des Schmu-
 diſchen Ararii Chymici, pag. 146.

Sublimire Zium crudum ſiebenmahl mit præparirten gemeinem Salze/ und hernach auch ſo viel oder nur 5mahl mit ~~Z~~, biß der Zium am Boden des Sublimatorii als ein Wachs fließe und verbleibe. Dieſen Zium ſolvire in aceto stillatitio minerali, oder Spiritu Nitri rectificato; Die Solution filtrire und coagulire durch das Abziehen des menſtrui per retortam. Darnach ſolvire den coagulirten Zium 3. oder 4. mahl cum aceto, biß er als ein Wachs fließe. Alsdenn ſolvire ihn weiter in deſtillirtem Regen-Waſſer und ziehe es wieder ab mit oftmahliger Wiederholung. Zulezt ſolvire den coagulirten Zium an einen kalten Orth in feuchter Luft. Dieſer Solution nun ſetze durch den Zium und gemeinen Salz zubereiteten O.
 Kalck

Kalck/ so viel beliebet/ zu/ so solviret sich der Gold-
Kalck in einen sehr schön-rothen Liquorem, wel-
cher durch vieles solviren und coaguliren endlich
in ein fixes oleum verwandelt wird. Dessen 1.
Theil über 1000. Theile D, lege artis getragen/ tin-
giret und transmuciret selbiges in gut wahrhafti-
ges Gold.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß hat einige Verwandtschaft mit dem 14.
den hujus classis, ratione Qii sublimati fixati: Denn
diese Versehung des Qii 7. ties sublimati mit dem X
und deren beyder sothane tractatio ist nichts anders/
als eine fixatio des Qii sublimati, mit welchem sonst
viel auszurichten/ wer ihn recht zugebrauchen weiß.
Zweifels also nicht/ daß dieses Oleum oder Tinctur
auff D getragen/ oder dessen calcem darmit imbibiret
und reduciret/ eine gute Scheidung geben möchte/ so
viel aber wird sie schwerlich tingiren/ als der Proceß
meldet. Item ich habe sie doch dieses grossen Rahmens
wegen mit unter die Universalia setzen wollen.

Der zwanzigste Proceß/

Enthält eine Universal-Medicin auff
Menschen und Metallen.

Bald im Anfang des Frühlings/ wenn das
Gras beginnet heraus zubrechen/ lese oder
suche man eine schöne Wiese aus/ die nicht
zu feuchte/ noch zu trucken oder dörre ist/ und auf
welcher allerhand liebliche Blumen zu wachsen
pfl. gen; Auff dieser hebe ein Stüß Rasen auff
und

und grabe ein gut Theil der darunter liegenden Erden heraus/diese reinige von Wurkeln und Steinlein/laß sie alsdenn im Schatten trucken werden/des Nachts aber lege sie an die freye Luft/ damit sie der Mond bescheine/ so wird sie den Spiritum *Pæ hermaphroditicum* an sich ziehen und von dem himmlischen Spiritu *Olis*, der in der Luft wohnet/schwanger werden. Hüte dich aber/ daß sie die Sonne nicht bescheine/denn diese würde alles wieder an sich ziehen. Du magst die Erde öfters wohl mit Regen oder Kerkzen • Schnee • Wasser anfeuchten und wieder trucknen lassen / und hernach mit Meyen • Thau. Endlich im Junio/ wenn der Mond voll ist/ thue dieser Erden ohngefehr 10. Pfund in eine wohl verglasurte Retorte / lege ein gläsernes Spiel oder Röhre/ so anderthalb Ellen lang ist / daran/ mit einem recipienten/ treibs gradatim, wie ein *V*, so gehet erstlich ein Wasser / hernach ein weißer Spiritus/ und ferner ein dickroth Del/ welches sehr scharff / bizzig und stinckend ist. Wenn dieses fast auffhöret/ so lege einen neuen recipienten vor/ und laß es im höchsten gradu eine Weile stehen/ daß die Retorte gang glüend und die Erde wohl calcinirt werde / so findestu in dem Spiele und theils im recipienten ein schön weiß/subtiel/flüchtig/scharff feuriges Saltz / welches ein Wunder. Werck der Natur ist / das Bözlein *Hermetis* und Spiritus *Æli macrocosmicus*, den kanstu auß einer gläsernen Retorten nach der Seiten geleget/in die Spiele und leere recipienten ein oder zw. ymahl rectificiren. Dieses Saltz und flüchtigen Geist *Æli* ver-

wah.

wahre wohl in einem Glaſe mit einem engen Halſe und mit Schweins-Blaſen wohl zu gebunden/ damit er nicht in die Luſt fliehe. Ferner nimm neue/ gute/ braune oder rothe Erde/ die feiſt iſt/ zeuch ein Sal daraus/ reinige es zum beſten und mache ſüſſe Crystallen daraus. Drittens nimm das fixe Salt/ welches aus dem Capite mortuo der deſtillirten Erden gezogen iſt/ oder wird/ durch mehrers reverberiren und ſolviren in Brunnen Waſſer/ thue es zu dem fixen Salt/ welches im Einſiden des Nitri ſich unten auff dem Boden geſetzt/ nachdem das Nitrum angeſchoſſen iſt/ reiniae beyde hoch auff gemeine Weiſe und mache ſüſſe Crystallen daraus. Demnach nimm 2. 3. oder 4. weite und breite Gläſer/ thue der ſüſſen Crystallen Nitri 3. Theil/ der ſüſſen Crystallen des fixen Salzes/ oder die auch von gemeinen Salt gemacht und klein geſtoſſen ſind / 9. Theil/ geuß Regen-Waſſer / oder Meyen-Thau darüber/ daß es voll werde/ laß es 2. Monat lang an der Sonnen ſtehen/ was ſich verzehrt/ erſtatte wieder mit Meyen-Thau. Endlich laß ſichs bey mählich verliehren/ ſo werden neue Crystallen ſchieſſen und mit lebendigmachender Wärme geſchwängert. In wärend der digeſtion kan man auch mit einem Spiegel die Strahlen der Sonnen darauff richten und dem Wercke eingieſen. Dieſer Crystallen nun nimm 1. Theil/ Boli orientalis oder Terræ ſigillatæ Strigenſis, oder derjenigen/ ſo im Marggraſſthum Ober-Laußitz/ eine Meile von Görlitz/ ohnweit Schönberg/ gegraben wird/ 3. Theile/ pulveriſire ſie und mache kleine

Kügelein daraus/ und wenn sie trucken seyn/ destillire sie wie einen Spiritum salis, so gehen die heroischen salinischen Geister Ahen. Farbe grau herüber/ aber das himmlische/ Schwefelichte/ schöne lichte/ rosenrothe und süsse Det bleibt im fundo. Dieses ist die Jungfrau Milch der Erden/ damit unser König aufgelöset und der Königlische Sohn gespeiset wird. Zu dessen doppelten zu 9. Unzen/ nimm des weissen flüchtigen Salzes 1. Unze/ destillire es daß ein Spiritus drauß werde; geuß es über einen subtielen Gold-Kalck 6. Loth/ setze es in linde Wärme/ las solviren was es kan/ das solvirte geuß von denen fecibus ab/ laß es gemächlich abziehen/ setze es in eine Eisgrube/ so werden schöne hochgelbe Crystallen darinn/ die nimm heraus mit einer hölzernen Puß-Scheere/ lege sie in ein phiol-Glaß/ also daß darinnen 2. Theil frey bleiben/ sigillire es Hermeticè/ setze es darauff in einen Athanor, gieb den ersten Grad Feuer 40. Tagelang/ so wird es alle pechschwarz/ und wenn es anfängt zugrauen/ so setze es in den andern Grad/ dann kommen allerhand Farben/ welches man den Pfauen-Schwanz nennet. Wenn die vergehen und die Materie anfängt weiß zu werden/ so setze es in dritten Grad des Feuers/ mit dem halte an/ biß alles goldgelbe und blutroth wird. Alsdenn gieb den 4ten Grad/ daß die Flamme an die Blase schlage/ so wird sich eine blutrothe Materie von der andern scheiden und in die Höhe steigen. Dann schneid das Glas mit einem glüenden Eisen oder angezündeten Schwefel-Faden entzwey/ und nimm das

rothe

Rothe beſonders heraus/ das iſt ein lebendiges Aurum philoſophorum/ein recht natürlich Semen Oſis ſulphureum, das ſich in infinitum multipliciren läſſet. Derohalben nimm dann dieſes Goldes 1. Theil/ des weiſſen flüchtigen Salzes/ welches ſich im Spiel oder Rohr angeleget hat/ auch ſo viel/ des rothen ſüſſen wohlziehenden Oels/ aus dem Schwefel des unzeitigen Goldes gemacht/ 3. Theil/ des rothen Spiritus aus beyderley Crystallen 6. Theil/ thue es zuſammen in eine phiol (deren 3. Theile leer bleiben müſſen/) ſigillire ſie Hermeticè, digerire es im erſten Grad des Athanoris, ſo wird es ſchwarz/ darnach grau/ und erſcheinet abermahl der Pfauens Schwanz. In dieſem gradu continuare/ biß es durch und durch grün/ weiß/ blau/ gelb und roth erſcheinet. Wenn die Materie wie ein rothes Oel worden/ ſo geuß wiederum des rothen/ ſüſſen wohl riechenden Oels aus dem Schwefel des unzeitigen Goldes 3. Theil mit 6. Theilen des rothen liquoris aus den ſüſſen Crystallen des Salzes und Nitri, und 4. Theil des weiſſen flüchtigen Salzes/ hinein/ machs Hermeticè zu/ koche es wieder/ wie zuvor. Dieſes multipliciren ſoll zum ſiebenden mahl geſchehen/ und wenn die Materie anfänge zuviel in einem Glaſe zuwerden/ ſo theile ſie in 2. 3. oder 4. phiolen, ſo gehen die Farben deſto geſchwin- der in einem jeden Glaſe zu Ende und unter einan- der; gemeinlich aber haſtu um den 4ten oder 5ten Tag eine neue Farbe. Nach der 7den Multipli- cation fahre fort mit digeriren und circuliren/ biß das rothe Oel anfängt eine braune Erde auf den

Boden zusehen und endlich das ganze Del eine lautere Erde worden ist/der giebt eine weile den andern/ dritten und vierdten Grad/ biß der Stein fix und Scharlach roth erscheinet. Also ist nun die allgemeine Medicin der Menschen und Metallen fertiget. Davon giebt man 1. oder 2 gran/ selten 3. in Wein oder einem destillirten Wasser/ das sich zur Kranckheit schicket/ jedem Patienten/ er sey jung oder alt/ in allerley Kranckheiten/ so offtmann will und es vonnöthen ist/zu Tag und Nacht/ ein/ und läßt ihn sich mäßig warm darauß halten. Aufß J und andere Metalla aber im Fluß getrageng eingiret 1. Theil viele in gutes O.

Anmerckung hierüber.

Es wäre hierbey zwar eins und anders zuerinnern/ welchen es aber Dinge senn/ die der curieuse Leser leicht selbst sehen und verbessern kan/ auch die vorangesetzte Kürze dieses Tractätleins/ gar zu weitläufftige Anmerckungen nicht leiden und zulassen will/ als werde zuweilen einen und andern Proceß damit verschonen und mich der Kürze möglichst bestreben.

Ein und Zwanzigster Proceß/ Opus Philosophicum universale.

Die gewisse und warhafftige Hermetische Kunst und grosse Geheimniß/ wie man machen soll die himmlische sehr verborgene göttliche Kunst/ in Aichymia, den Lapidem Philosophorum, den fruchtbahren und gebenedeyten Stein/ von welchen alle hoherfahr-
ne

ne Philosophi und Weisen in ihren Büchern schreiben / welche herrliche überreiche Kunst nicht nach hohen Verstand oder parabelweise in diesem Buch / sondern auff's allerklärteste / schlechteste und einfältigste beschrieben / und angezeigt; Gott der Allmächtige bewahre sie / auff daß sie nie komme in die Hände der Spötter und Unwürdigen.

Vorrede.

Erstlich lieber Sohn / will ich mit wenigen Worten und Umständen berichten / ohne Charactern, heimlichen Wörtern / himmlischen Zeichen / Figuren / und andern allegorien / wie sie Nahmen haben mögten / so zur Dunkelheit dienen / sondern will es dir von Herzen gerne vergönnen / und in aller Einfalt lehren / damit du nicht irren solst. Derowegen habe erstlich Gott vor Augen / lebe in seiner Furcht / halte dich zum Gebeth / höre gerne Gottes Wort / sey barmherzig gegen deinen Nächsten / so wird dir Gott Gnade geben zu dieser Kunst und alles Glück. Derohalben so mercke weiter in dieser Kunst und Vorrede / und lerne erstlich / was dir zu wissen von nöthen ist. Daß in der Erden sind 7. Haupt-Metallen / ben-

des körperliche und geistliche/ als nehmlich der ☿. Die körperliche aber seynd $\text{♂} / 4 / \text{♂} / \odot / \text{♀} / \text{♂}$. Diese werden von denen Philosophis für Fürsten und oberste Planeten der Mineralien der Erden geachtet und gehalten. Derohalben und gleichwie die 7. Haupt-Planeten oben am Himmel ihre sonderliche Wirkung und Natur vor dem andern Gestirn haben / also haben auch die 7. Haupt-Metalle der Erden ihre sonderbare Wirkung und Natur vor andern Mineralien; Darum / wie gemeldet / so werden diese 7. Haupt-Metallen mit Planeten-Nahmen genennet / bezeichnet / und die in ihren substantiis sind / die haben ihre Natur/ Wachsen und Herkommen von einem beständigen ♀ und Magnesia und unverbrennlichen ♂ / der im \triangle beständig ist / und nicht flüchtig noch wegraucht / wie der gemeine ♂ thut von dem mineralischen / denn es muß nichts frembdes zu unsern Werck kommen / weder im Anfang / Mittel noch Ende; und wisse/ daß unter denen rechten Metallen seyn 4. Männer/ als $\text{♂} / 4 / \text{♂} / \odot /$ und zwei Weiber/ als ♀ und ♂ in ihren Naturen / und ein Geist/ als ♀. der Ursprung aller Metallen; Dann mit diesem Spiritu kan man erlangen aus denen

Me-

Metallen miracula und Wunder eines Dinges / wie Hermes ſagt von der Natur der Metallen / und ſpricht : Das unterſte iſt wie das oberſte / & contra, und ſind von einer Natur herkommen ; Derowegen ſie in einem Weſen einem Dinge verglichen werden / das iſt γ vivus. Derowegen gedencke / daß die Metallen / daraus das beſte D und O gemacht wird / zu deinem Werck ſeyn muß : So mußt du auch betrachten der Metallen Natur / wie tieff ſie in der Erden wachſen / die nicht der Sonnen Hitze / noch einiges weltliches Δ zeitig machen kan / ſondern das iſt ihr Δ / das in ihnen iſt / und mit ihnen geböhren wird / gleichwie ein Menſch und ein iegliches Thier ſeine Hitze bey ihm hat / daß die Speiſe im Magen verzehret wird ; Alſo ſeynd ſie in denen Metallen auch ; Dann Gott der Herr hat im Anfange in alle Dinge / ſo wohl in die Metallen / als in die Thiere und Menſchen / ein Δ gepflanzt / welches iſt ein geiſtliches unſichtbares und unbegreifliches Δ . Darum es mit Compoſitis und Hülffe der Natur vor ſich ſelbſten eine Wärme und Δ in ſich hat / welches thut gebähren den Stein der Schwärze : Dieſes iſt das wahre Δ und der Kunſt Anfang / welches ohne weltliches Δ geſchicht.

schicht. Derowegen mußt du in diesem Werck nur der Natur folgen: In deinen Werck muß nichts fremdes seyn / weil du der Natur ein Nachfolger seyn wilt / so mußt du zu diesen Werck deine Vernunft brauchen und nachsinnen / was zur Sachen der Natur gemäß und nicht zu wider ist / zusammen setzen / dann man kans keinen Artisten alles ins Herze drücken / man muß auch hlerinn Vernunft brauchen / und das Ey nicht eher siedem oder braten / ehe mans der Hennen hat untergelegt / sonst wird sie keine Junge daraus brüten; Also auch für der Zeit / ehe die Natur von sich selbst den Saamen setzt und geschaffen hat / und die Körper gefäulet / und die Metallen in ihren feuchten Zio seynd auffgelöset / und dein Werck im ersten Grade noch im Zio und primâ materiâ stehet / mußt du kein weltlich Δ zu deinem Werck bringen / sonst wißt du mit deinem Werck so viel ausrichten als eine Henne / der man gebratene Eyer unterlegt; Denn die flores und grünwachsende Blumen werden hierdurch verbrandt; wann aber Mann und Weib in ihr erstes Wesen / in prima materia stehen und gebracht seyn worden / und sich mit einander vereiniget haben / und auffgelöset seyn

seyn / also daß Mann und Weib ein Ding
 seyn / als nemlich lebendig ♂ und ♀ / daß
 diese 2. in ihrer Natur den Saamen einge-
 setzet / und sperma gesezet haben / als daß
 die Schwärze / welches ist Tinctura oben
 über den Wassern im Glase / so auff dem
 gisstehet; Wann du dann die Schwärze
 von deinem Berck hast abgenommen mit
 Vernunft / alsdenn kanst du mit dem Ele-
 mentischen Δ denselbigen Saamen vollend
 kochen und reiff machen / mit dem \mathfrak{z} aber
 welcher unten am Boden des Gefäßes blei-
 bet / damit befeuchtet / dein Corpus die
 Schwärze / gleichwie bißweilen der Regen
 die Saat im Acker erfrischt / und wachsend
 machet / wie hernach ordentlich folgen wird /
 so wird sich das Wasser mit dem Geist ver-
 einigen / und in die Truckenheit mit Hülffe
 des Elementischen oder weltlichen Δ zeitli-
 gen / und also solviren / coaguliren / daß
 es zu einem Dinge werde / als nemlich ein
 Pulver / welches nach der Schwärze weiß
 worden ist; Dieß ist also der rechte aufge-
 lösete \mathfrak{z} und das einige Ding und unver-
 brennliche \ddagger / davon alle Philosophi in ih-
 ren Büchern schreiben.

Folget

Folget von denen 3. Steinen.

Solt du ferner wissen in der Wahrheit / daß dein Werck gemacht aus corpore, spiritu & anima, diese 3. sind in ihren Wesen ein Ding aus einer Natur gezeuget / und diese 3. werden von den Weisen 3. Steine genennet / als Mineralis, vegetabilis und animalis, wie solches die Weisen alle bezeugen und sagen / ohne diese 3. Steine magst du keins / daraus du verstehen solst / daß du die zu deinen Wercke haben must ; Dann der erste Stein ist O / der Mann / der andere ist V / das Weib ; Das ist der beständig gekochte Gus welcher ein beständig Corpus an sich genommen hat / und zunt worden ; Der 3te Stein ist derer beyder Geist / von dem sie gezeuget seyn / das ist der G. Von diese drey Steinen sagt die Schrift an vielen Orten / als im Hohenlied Salomonis / Job. 41. Cap. Job. in der Offenbarung / die Evangelisten / St. Paulus / in seinen Episteln und Christus unser Heyland selber hiervon zeuget im Evangelio. In Nicodemo und sonst spricht die Schrift : Drey sind / die da zeugen / der Geist / das Wasser / und das Blut ; Hieraus erkenne / daß dieß eine gar grosse göttliche Kunst sey / und die Weisen ziehen diese Kunst in ihren Gleichnissen gar hoch an / Gott dem Herren zum Lob Ehr und Preiß der heiligen Dreyfaltigkeit / welches dir allhier zum Exmpel fürgestellt wird / daß du von einem einigen Gott / dreyfaltig in Personen / von denen Sünden und Gewalt des Teuffels erlöset / und zur ewigen Seeligkeit hoch gereiniget bist ; Also auch / Vergleichung nach /

wer

werden durch diese Kunst die verdorbene unvollkommene Metallen tingiret und zur Herrlichkeit gebracht. Derohalben die Weissen ihre Vergleichung hochführen und Exempels, Weise sagen: Der höchste und allergerechteste Stein ist \odot / welches sie vergleichen der beständigen Gottheit; Der andere Stein wird verglichen der Menschheit / dann der Sohn Gottes war der gerechteste Mensch / gezeuget und geboren vom heiligen Geist. Wie dann diese Metalla \odot und D ihren Ursprung haben aus ihren metallico spiritu, Hio , welcher / nach der heiligen Schrift und der Weissen Sag / der dritte anfängliche Stein / der Geist genandt wird / denn dieser Geist im Anfang ein Schlüssel ist aller Metallen / und von diesen zen Steinen schreiben ferner alle Philosophi und sagen in ihren Sprüchen / unser Elixir wird gemacht und gebracht aus dem Saamen D und \odot , und ihrer aller Anfunff / und Natur / dann der Geist H umfähet sie beyde weiß und roth. Dann der Geist die allerwehrteste Substantia H , und die alleredelste / feinste und kläreste Materia A / welche nicht verbrennt und beständig ist. Die werden miteinander in ihrer Natur vereiniget und tingiret / daß sie einig beyammen seyn und bleiben; thue dein Verstandniß auff und höre / der Geist ist H . Das corpus ist gut / dann derselbe H ist durch die Natur so gut gebocht / daß er ein Corpus an sich genommen hat / und ist zu D worden. Die kläreste und fixeste Materia A ist \odot / ein gar reiffer H / der da gar gebocht ist / vollkommenlich / beständig. Die / sollen mit

mit einander figiret/ und vermischet/ und zu einem Dinge wieder gemacht werden/ weil sie auch ein Ding gewesen seyn/ wie du ietzt gemeldet verstehen kanst. Ferner betrachte in dieser Sache/ daß keine Creatur auff Erden gebähren und vermehren kan/ von sich selber allein/ es habe sich dann männlich und weiblich Geschlechter/ beyde mit einander in ihren Spermate und Natur vermischet/ von deswegen sie beyde/ durch Anreizung ihres begierlichen Geistes/ zusammen kommen/ sich vermischen/ und/ durch brünstige Liebe des Geistes/ setzen sie den Saamen in die Mutter des Weibes/ welcher Saamen beyder Naturen/ männliche und weibliche/ die Mutter des Weibes erwärmet/ ernehret/ mehret und füget zusammen in eine Substantiam, und die zu der Geburth bringet; auch also gehet es zu mit diesem Wercke/ dann der Mann richtet nichts allein aus/ also auch das Weib kan von ihr selber nicht gebähren; D rohalben mustu Mann und Weib zusammen setzen und in ihrer Natur vereinigen/ darmit der Mann im Weibe wircke und schwängere/ alsdann gebühret sie unzählige Früchte/ denn sie vermischen sich wunderbahrlich/ haben in ihren Geschlechter die Natur/ damit werffen sie den Saamen/ das ist die Schwärze über sich wie einen Schwarzen Rauch; der aller würdigste Stein daß ist das beste ☉ auffß höchste gereiniget und gesaubert/ das geschicht nehmlich durch das ♄. Darnach beydem Goldschläger gelaminiret; Diß ☉ ist der würdigste Saame des Mannes in diesem Wercke/ und hat die höchste Ele-

mente,

menta, Lust und Δ , in sich und wird die beständige Seele / und der unverbrennliche Schwefel genannt; Dann diese 2. Elementa, Lust und Feuer die entzündeten sich in der Materiâ in ihnen selber / darum es Δ genannt wird. Der andere Stein / wie genannt / ist fein D, auch wohl purgirt / per Δ 7 mahl / wie die Schrift davon sagt; Diß soll auch durch einen Goldschläger gelaminirt werden. Dieses D ist der metallische Saame Weibes Geschlechtes / und ist ein gut gar gefochtes \mathcal{H} , das vor seiner Natur einen schönen klaren Leib an sich genommen hat / derohalben er in diesem deinem Werke das Corpus genannt wird / weil er in ihm einen fliegenden Geist noch hat / und eine unbeständige Seele in der D. Dann die Seele oder Δ in der D ist noch nicht gar reiff / wie in dem O, darum kan es nicht im Δ das erleiden und ausstehen / als das O. Hat die Elementa, ∇ und ∇ , noch in sich / mit denen es imprägnirt und umfungen ist. Der dritte Stein ist der \mathcal{H} , der von seinen unreinen fremden und bösen materiën abgesaubert und auffß höchste purgirt ist worden / dieser Stein \mathcal{H} ist die edle und schöne Natur und Sperma aller Metallen / und sein Ursprung und Anfang ist durch die Elementische Lust und himmlische Corpora in die Adern der Erden getragen / und darauß Metall worden / durch Hülffe seiner Elementischen Natur / derhalben er Gemeinschaft mit allen Creaturen / es sey in mineralien / Kräutern oder wachsenden Dingen / welchen Stein unsere lieben Eltern Adam und Eva aus dem Paradiß gebracht haben / denn sie assen und genossen die Früchte des

verbotenen Baums / in welchen Früchten die Natur und Eigenschafft dieses Steins und dessen Wissenschaft / die Weißheit / verborgen lag / und erkannten aus dem gutes und böses ; Derohalben wenn Gott erleuchtet mit seinem Heiligen Geist / und ihm die Augen eröffnet werden / daß er dieses Steins Natur und Eigenschafft im Anfang / Mittel und Ende des Werckes recht erkennt / der hat die Weißheit von Gott empfangen / und mag wol mit dem Philosopho Hermete sagen / daß er habe 3. Theile der Weltweißheit / und dieser Φ ist ein Schlüssel aller Metallen / denn er hat derer aller Eigenschafft in sich behalten / denn mit diesem warmen Geist / wie oben gezeiget / werden zusammen gefügt und vereiniget die metallische Corpora, durch einen Weg und Disposition, wie solches Hermes, Arnoldus de Villa nova und andere Philosophi bezeugen. Die Zusammen-Vereinigung ist die prima materia, der rechte Φ , die medicina zu dem edlen Stein / welches das rechte Ende der Tinctur mit sich bringet ; Dann in ihm ist aller Dinge Nothdurfft / zu dem edlen fruchtbahren Stein ; Aber gleichwohl mustu wissen und berichtet seyn / wann du diese Auflösung der primæ materiæ in dem Geistlichen oder Elementischen Feuer zurichten wilt / daß die Corpora sollen aufgelöset werden / so mustu ihn allezeit über den 4ten Tag / das ist / auff den 5ten Tag / Φ zutrinccken geben / wann du das thust / so erfrischest du deinem Wercke sein geistliches Δ , daß es besser würcken / und die Körper faulen kan / wie du an dem Weizen ein Gleichnuß nehmen kanst / wenn das gesäet wird / so

so lieget es in der Erden / wo es auch zuweilen mit einem frischen Regen nicht befeuchtet wird / so kan es in der Erden nicht wohl gefaulet werden und aufgehen / also ist es auch mit unserm Werck; Es wird auch dem Rost-Mist verglichen / wo er nicht allewege über den vierden Tag befeuchtet wird / so verbrennt er in ihm selbst und stirbet; Also ist es auch mit diesem Wercke beschaffen. Ferner so soltu dich hüten / daß du in deinem Werck zur prima materia, wann du auflösen thust / kein weltlich Feuer / auch der Sonnen Hitze / oder Schein / nicht hinein kommen / oder scheinen läst / daß solches ist ganz verderblich / und seine Flores oder Blumen werden dadurch Schaden nehmen und dein Werck dürffte sich von ihm selber anzünden / durchdringen und in Vergiftung bringen / dann dein Werck ist von sonderbahrer Krafft / mehr denn ein anders. Dañ es ist ein gedoppelter Σ , und ein Grund dieses Werckes ist der Δ , der es hilfft vollbringen; Derowegen zu verhüten die Gefahr / so laß dir eine Büchse machen von Eichen Holze / die in der Witten zuspaltent ist / daß du sie von Glas hinweg ziehen kanst von der Aschen / welche Asche auch von Eichen Holz solle gebrannt werden und hernach wohl ausgesogen und wieder wohl getrucknet ist (wie du gesehen hast / daß sie von ihrem Saltz erledigt wird) In diese Asche setze dein Werck in die Büchsen / und mache es also / daß es stehet / auff daß du zu der Materia hinein sehen kanst / daß die Asche ein wenig über die Materia gehe / denn das Glas muß tieffer in der Asche stehen / denn die Materia ist im Glase / die Asche behütet

dein Werck für der inwendigen Elementischen Verbrennung/ daß es keinen Schaden leidet.

Preparatio §ii zum Werck.

Purgatio §ii: Secundum primum modum dupliciter purgatur, 1. daß du den § sublimirest 7mahl übern Helm per se, daß er seine fremde und böse materiam mag hinter sich lassen/ und daß er durch das Treiben und motum des weltlichen Δ gestärcket werde je länger/ je geistlicher/biß daß er kräftig werde dein Werck zu verrichten/ 2. So habe acht daß du solchen § kanst bekommen/ der in der Erden selbst zusammen gelauffen ist/ den man Jungfrauen-§ium nennet/ denselben wasche mit \ddagger und Saltz gar wohl/ drucke ihn durch ein Hasen-Leder/ so hastu den § auch wohl purgiret / und darffst dich keiner Falschheit oder Betrug nicht besorgen oder fürchten/ auff daß du etwa von fremden Unrath keinen Schaden darffst leiden / denn der § wird oft mit Bley oder Wismuth verfälschet; derowegen siehe/ daß du rectificirten § bekommest/ oder Ungriechen der wäre noch besser; Eßliche Philosophi haben den § von \odot Rieß sublimiret und ausgezogen/ also/ daß der § mit seinem Geist ist gestärcket worden/ damit er desto eher die Corpora hat können auflösen und ihm gleich machen. Aber weil man es nicht wohl haben kan/ muß man den § vivum purgiren/ auffß beste als man kan u. weiß; wann er aber 7mal übern Helm destilliret oder sublimiret ist/ das residuum, so unfertig/ thue hinweg/ dann die Hitze verzehret die heimliche Dinge mit ihnen / und ist auch anzusehen schwarz und tödlich. Nimm ihn ferner/re-

rectificir ihn auch durch 1. Theil Calcis vivæ halb so schwer / als \square alb, so wird er wieder lebendig und himmelblau.

Von dem Amalgama.

Als Amalgama zu diesem Wercke wird also gemacht: Thue in eine Solvir-Schale \odot und ∇ so 7mahl gereiniget durchs Δ und auffß subtielleste laminiret seyn / ana 2. Loth / auff 1. Theil gerechnet / entgegen 3. Theil / das ist 3 mahl so viel Zii . Diese materien rührest du wohl durch einander / das ist der Weissen Amalgama zu deinem Wercke.

Die Einsetzung des ganzen Werckes.

Sapientes dicunt, thue den rothen Mann zu dem weissen Weibe in eine rothe Kammer / umgeben mit steter geistlicher Wärme / auff daß sie miteinander die Vergleichung machen; Item / aus 2. Wassern mache eins / ist ∇ vitæ der Weissen / verstehe / daß es gekochte Wasser sind / davon man hier sagt / und ist \odot und ∇ in ihrer materia prima; wiederhohle und mache sie wieder zu ihren ersten ∇ / wie sie am ersten in ihren Anfang gewesen sind / das ist / in ihrer vorigen materia prima / diß ist ein glückseliges Wasser / das nicht naß machet.

Die Einsetzung und Auflösung der Körper \odot und ∇ .

Rx. In nomine S. S. Trinitatis vorgedacht dünn

geschlagen \odot 2. Loth / und auch dünn geschlagen Δ 2. Loth / diese machen 4. Loth zusammen / thue des zuggerichteten \mathbb{H} 3. mahl so viel darzu / dieß alles thue zusammen in eine gläserne Schale und mahle oder reibe es zusammen / so wird es ein Amalgama. Thue das in ein philosophisches Glas / das unten einen kuglichten runden Boden hat / und einen langen ziemlich weiten Hals / und das fast in der Mitten einen Gürtel oder Absatz hat / daß man oben über einen gläsern Hut wohl herunter biß auff den Gürtel setzen kan / wie eine Büchse / die sich auff einander schließet / auff daß man die Geister oder \mathbb{H} wenn sie auffgelöset werden / oder seyn / und alsdann in das weltliche Δ kommen oder gesetzt werden / desto besser erhalten kan / dann wann schon die Spiritus von der Hitze auffsteigen werden / so hält sie doch die Länge des Halses am Glase auff / und müssen wieder nieder sincken / und sich in demselben verzehren ; Dieß Glas / wie angezeigt / darinn die Materia ist / nimm und setze es wie du weißt / in die præparirte Asche / ut supra dictum, biß auff den 5ten Tag / so erneure ihm die Wärme / und frische ihm den Muth / das ist das Elementische geistliche Δ / und setze ihm noch 2. Loth des gereinigten \mathbb{H} zu / und laß es aber 4. Tage stehen / auff den 5ten Tag so setze ihn wieder 2. Loth des gereinigten \mathbb{H} zu / und werden dessen alle wege / für und für / über den 4ten Tag 2. Loth zugesetzt / biß 36. Loth \mathbb{H} zu den 2. Lothen \odot und 2. Lothen Δ / und 12. Lothen \mathbb{H} kommen / solches geschieheth alles in 90. Tagen / mit der ersten Eintränckung der 7. Tage ; Wann du aber

so durch Gottes gnädigen Segen nochmahls auff den sten Tag das Werck vermehren und verneuern wirst/ und er gekochet ist mit seinem Geist in ihren eignen Δ / in ihm verborgen / und lösen sich also die Körper auff in ihrer eignen Natur und Blute/ und werden ein Ding / welches sie vom Anfang gewesen sind / nemlich in ihrer prima materia, eine Natur in die andre verbessert / denn sie lieben einander wunderbar in ihrer Natur / und freuet sich eins des andern / wie Mann und Weib in ihren Wesen und Thun / und diß argentum vivum, das einige Dinge ist ein auffgeschlossener geistlicher \mathcal{H} / welcher vom \odot und J ist auffgeschlossen in ihren ersten Wesen / davon alle Weisen sagen; Dann dieser \mathcal{H} ist geseliget mit Mann und Weib / welches nun schwanger ist in seinem Geschlechte / zu erbauen viel Früchte in ihnen / dann wie die Körper vor der Clarificirung und Theilung gewesen / das ist \odot & J . Denn was du wirst säen / das wirst du hier vielfältig einerndten. Wenn nun dieß alles wird/wie angezeigt/in der geistlichen Betrachtung/ oder in der Hitze der Weißheit / etwa 40. Tage oder Nacht gestanden haben / so wird es von sich selber / durch seins eigenen Feuers Krafft / oben schwarz / und diese Schwärze erzeiget sich etwa 40. oder 50. Tage lang / biß das corpus gar aufgelöset ist; Dann die Schwärze ist der erste Anfang der Metallen / den die Natur von ihm selbst/ und in ihm selbst gesetzt und gemacht hat / und diß ist das corpus welches die Natur angezeigt hat; Diesem Saamen müssen wir helfen mit unsrer

Meisterschafft/ mit einem gar gelinden Δ / in einer
 gesottenen Asche / wohl verwahrt / auff einer truce
 nen Stelle / daß es von fremden Feuchtigkeiten
 nicht vergiffet noch verderbet werde / und decke es
 mit Fleiß zu / ne splendor solis, calor & ventus dam-
 num inferant, und müssen an dem Ende und Orte
 anfangen / da ihn die Natur zu wircken verlassen
 hat / denn er muß mit seiner Milch geträncket und
 ernehret werden / wie ein Kind nach seiner Geburth
 an seiner Mutter Brüste / wie die Natur anwei-
 set / und gleichwie die Saat auff dem Felde der
 Feuchtigkeit und Wärme bedarff / wann sie einge-
 saet ist / also muß diesem Wercke auch geschehen/
 mit Eintränckung und Sonnen-Schein / das ist
 unser Δ . Denn unser metallischer Saame ist die
 Schwärze; wann dein Werck in 40. Tagen nicht
 schwarz wird / so bist du nicht recht mit der Sache
 umgangen; Darumb siehe dich wohl für / daß du
 die Schwärze bekommest / so hast du allbereit der
 Kunst Anfang / da freue dich dann / dann deine
 Tochter ist schon schwanger / und wird den König
 von Orient gebähren; Wann nun dein Werck
 oben schwarz ist worden / wie du ferner damit pro-
 cediren solst / damit deine Schwärze geweisset / ge-
 reiniget / der Saame und Δ gemehret werde / und
 der aufgelösete Σ durch diese nachfolgende Ein-
 tränckung auch aufgelöset / und zu Asche gemacht
 werde / nach Urth des Saamens zu einen einigen
 Dinge / denn die Schwärze / die Mann und Weib
 gezeuget / in ihrer Natur geböhren und gemehret
 haben / so in deinem Wercke oben auff dem Σ siehet /
 ist

ist eine subtile schwarze Asche/ das ist der Saame
 der Metallen/ und ist aus dem corpore des Kindes/
 das die beyde Eheleuthe in ihrer Natur gezeuget ha-
 ben/und diese Schwärze/ wie die Philosophi davon
 schreiben / hat viel 1000. Nahmen ; Man heisset
 sie den schwarzen Raben/ das schwarze Raben-
 Haupt / item den Nebel/ das Δ / die Seele des
 weissen Ξ und viel andre Nahmen mehr / so ist es
 doch nur ein einzig Ding und Schwärze/die da zu-
 sammen führet den Geist und den Leib. Daß die Weis-
 sen sagen/es werde mit viel 1000. Nahmen genennet
 daß meinen sie daß die Schwärze viel 1000. mahl
 gemehret wird : Das Raben-Haupt darumb/ daß
 das Corpus Ξ auff dem schwarzen Haupte stehet/
 welches im Δ /auch sonst/flüchtig ist: Daß man
 den Nebel nennet/ ist daß sich die Schwärze in die
 Höhe zeucht / und auff dem Ξ liegt / wie ein Nebel
 auff dem Wasser / wie denn in der Schrift ge-
 schrieben stehet / und der Geist schwebete auff dem
 Wasser. Diesen spiritum erlerne recht / so wirst
 du primum ens erkennen / daß diese Schwärze ein
 geistlich elementisch Δ ist / welches den Ξ anzün-
 det / zerbricht / und ihn gleich mache / / und in die
 Schwärze verwandelt : Daß die Schwärze auch
 die Seele genennet wird / ist / daß sie aus dem Cör-
 per gezogen wird / und oben auff / an ihren sonder-
 lichen Ort / fährt / beständig und unverbrennlich
 und ingehet in die Liebe : Daß auch diese Schwär-
 ze des weissen Ξ Seele genennet wird/ geschieht
 darum / weil er alles zerbricht / dirigiret / ihm un-
 terthänig und gleich machet zu einem einigen Din-

ge / gleichwie der feuchte ☿ die Körper in die Feuchtig-
 rigkeit unter seine Gewalt bringet / und ihm gleich
 machet zu einem Dinge / also auch diese Schwär-
 ze / oder der weisse ☿ / bringet ihm die Truckenheit
 alles unter seine Gewalt / vereinigt und machet
 ein Ding / als nemlich ♁ / welcher schwarze ♁ /
 wenn er folgend reiff gemacht und gar gekocht wird /
 als kan man aus unser Meisterschafft die unvoll-
 kommene Corpora zu der Vollkommenheit bringen
 und aufwecken / und die Erben der Ehren ihres
 Königes theilhaftig werden / und gleich machen /
 darum ist dieser unser ☿ / daß er seine Wirkung im
 Grad der Truckenheit mächtiglich thun und voll-
 bringen kan / so seynd viel unverständige Alchymi-
 sten / die sich an der Weissen Sprüche irren / und
 ihre Gedichte fälschlich auslegen / dadurch die Kin-
 der der Wahrheit vom rechten Wege abgeleitet
 werden.

**Folget nun / wie du mit der Schwär-
 ze procediren solst.**

Nun sammle mit grossen Fleiß und Ber-
 nunnfft die Schwärze oben herab von dem
 ☿ / auff's beste / als dir's möglich ist / denn sie
 ist des Werckes Anfang / ein Vogel der bey der
 Nacht fleucht / thue sie allein / den ☿ auff's beste
 auch allein / im gläsern Geschirr / wohl vermacht /
 oder nimm ein haren Tüchlein / und binde es über
 das Mundloch des Glases / und bringe alsdenn
 den ☿ mit Bernunnfft von der Schwärze in einan-
 der

der Glas / daß nicht viel g im Glase bleibe / sonst könnte die Truckenheit die Feuchte nicht überwinden; Derowegen thue zu erst den g durch ein Tüchlein herauff und heraus / denn die Schwärze ist der weltlichen Hitze noch nicht gewohnt / wann du dieses also mit dem Tüchlein machest / so wird das beste hinten im Glase bleiben deines Werckes / dieses heißen die Philosophi filtriret. Ich kan dir solch Gewicht nicht fürs schreiben oder abwegen / wie dann alle Philosophi gethan haben / dann sie haben das Gewichte nach der Natur abgewogen / und genommen / denn ein ieder Artift muß in allen Compositionibus seine Vernunft brauchen und erkennen / wie viel eine Natur im Zusehen die andere bezwingen kan / und diß ist nach deiner Vernunft das Gewicht / denn da du die Körper / O & D , in den feuchten g im Anfang zusammen gesehet / so hast du viel feuchten g gehabt / sonst hätte die Feuchtigkeit nicht können obsiegen / und die Truckenheit bezwingen. Also must du auch dein Gewicht anstellen / daß der Truckenheit mehr ist / denn der Feuchtigkeit; sonst könnte die Truckenheit nicht überwinden / und die Feuchtigkeit in ihre Gewalt bringen / der icht ist dein Gemüth zu reinigen / und ihn zu coaguliren; Drum must du auch der Truckenheit helfen / daß sie kan überwinden / das ist / du must allezeit der Truckenheit mehr nehmen / denn der Feuchtigkeit.


Anfeuchtung oder Regen.

Nun besitze die Schwärze im gute Augensehen/ wie viel der ohngefähr sey/ daß du ihr nicht zu viel Feuchtiikeit zusehest/ sonst würde der Saame zu naß und die Truckenheit könnte nicht wirken; Wann nun die Schwärze in linder Hitze hat gestanden 8. Tage/ so nimm dein Glas von dem Feuer Ofen/ und tropffe einen Tropffen nach den andern des hinterstelligen Φ noch deinen Güt-Tüncken darein daß es vor einmal genug/ laß es wohl vermacht ohne Feuer stehen in der kalten Asche 2. Tag und Nacht/ so wird sich die Feuchtiikeit und die Truckenheit wohl durch einander und in sich selbst erfeuchten/ und wird eins das andere/ wans wieder in die gelinde Wärme kommt/ erhalten; denn die Truckenheit begehret von Natur der Feuchtiikeit doch nicht zuviel/ wann dieses angefeuchtet/ und also 2. Tag und Nacht gestanden/ und das Glas wieder verlutiret ist/ so setze es wieder in den Ofen und gieb gelinde Feuer/ daß der Φ mit auffsteige und etwa davon fliege/ und also in gleicher Hitze 8. Tag und Nacht stehen/ oder nur so viel Tage/ biß es wieder eincoaguliret ist / oder gebrandt/ alsdann dieses wieder vom Ofen gethan/ wieder vom Φ zugesetzt / in der kalten Asche digeriret 2. Tag und Nacht und also fort von 8. Tagen zu 8. Tagen biß nichts mehr von den 50. Theilen Φ i vorhanden und allezeit 2. Tag und Nacht eingefeuchtet/ so wird das Corpus oder Tinctur von einer jeden imbibition gemehret/ und der Φ löst sich mit der Schwärze von

von weile zu weile auff / und wird endlich eine Asche die schwarz ist / ein einiges Ding und Wesen mit dem Corpore zugleich / und wird durch diese Kochung gereiniget / geweißet und subtiel gemacht. Derowegen / weiln das Corpus nach einer jeden imbibition gegrößert und gemehret wird / so mustu auch allwege mit der Frischung ie länger / je mehr / zusehen / doch alle Wege ein Gewichte / daß der Truckenheit mehr ist / auff daß es die Feuchtigkeit bezwingen kan ; Also kanstu auch von einer jeden Eintränckung an dem Δ stärcken / und wieder zuweilen imer mählig / denn es kan immer länger die Hitze erdulden / wie daß die Speiß- und Tränckung immer vergrößert un vermehrter gemacht wird. Wie dessen ein Exempel an einem jungen Kinde zu sehen ist / ie größer es wird / je mehr es erdulden kan / das am ersten nach der Gebuhrt gar ein wenig Milch und Nahrung zu sich nimet / aber je größer es wird / je mehr es Trincken und Nahrung haben muß ; Also auch mit unsern Wercke zu verstehen ist ; denn ich bilde es dir ein / so du anders Verstand hast / oder Vernunft in diesem Wercke brauchen wilst / so mustu immer mehr Nachdenckens haben / wie sichs in diß Werck schießen wird / und wisse / daß du mit dieser Eintränckung und Wiedercoagulirung nicht schnell zu Ende fliehen must / den die Natur und diß Werck muß seine Zeit haben / und wie die erste Auflösung in der Feuchtigkeit 90. Tage gewäret hat / also mustu auch wohl 80. oder 90. Tage in der Auflösung zu in der Truckenheit haben ; Denn man kan in diesem keine gewisse Zeit sehen / gleich wie mit dem

Gewichte/denn die Zeitlichkeit am Δ / nach dem du es machest/schwach/ mittel oder mäßig/ nach derselben wird die Zeit seyn/ das habe acht/ daß du es mit dem Δ nicht überfallest/ denn alles Ding will seine natürliche Zeit haben. Ferner wisse/ wenn das Corpus das ∇ alle in sich getruncken hat/ und wie-
rum trucken worden/ so brenne es besser/ und gieb ihm ziemliche Hitze/ so wird es weiß scheinen/ und du hast dich dieser Sache hoch zu freuen/ und Gott davor zu dancken/ und wenn du jcho mit feinem \mathcal{D} fermentiren wollest/ wie folgen wird/ so wird dir 1. Theil 10. Theil \mathcal{H} ii tingiren zu feinem \mathcal{D} . Aber Schade über Schade! Dann die Früchte noch nicht reiff/wanns zumahl auch nicht eintreffe / so hätten die Philosophi nicht recht geschrieben. Des-
rowegen ist es noch um ein kleines zu thun/ so war-
te der Zeit deines Werckes mit emsigen Fleiß/ auch biß zum Ende/ so wird es dir viel Nutz und Nahrung bringen und dich reichlich ernehren und erfreuen/ dafür du Gott billich zudancken hast.

Die Wiederhohlung des ganken Werckes im andern Grad/ wie du die weiße materiam wiederum tödten / auflösen und in seiner Natur subtiler machen solst.

Rx.  Als vorgemelde weiße Corpus aus dem Glase/ kanstu es aber nicht heraus nehmen/ so mustu das Glas zerbrechen/ und ein anders gleicher Form nehmen/ die weiße materi-

am die an den Wänden des Glases hengeset / fein
 sauber abnehmen und abschaben; Alsdenn nim dieß
 weisse Corpus, rechne es in dem Gewicht für ein Theil
 schwer / und nim darzu des ersten gereinigten Zii 3.
 Theil schwer / und reibe es in einer Solvir-Schale
 mit einen gläsern pistillen wohl durch einander / und
 wenn es wohl gemischet ist / so thue es in ein Glas
 der vorigen Form / zuvor 2. Tage in der kalten Asche
 wie vor / oder eckliche Tage / so wird sich diese wie-
 derum durch den feuchten Z auflösen / dieweil der
 Feuchtigkeit mehr ist / als der Trüchheit / und wird
 wiederum oben ein schwarz Corpus sehen / und die
 materia ist unten feist / und bleich / darum man die-
 ses O Z is nennet. Wann dieses also 10. Tage
 ohne weltliches Δ gestanden / und du befindest nicht /
 daß es sich zur Schwärze wolte schicken / und auff-
 lösen / so ist das Elementische Δ ihm zu starck und
 die Feuchtigkeit zu schwach / daß es die Trüchheit
 nicht bezwingen kan / so mustu der Feuchtigkeit zu
 Hülffe kommen mit unserer Meisterschafft und dein-
 nem Werck mehr Feuchtigkeit / als des Zii zusehen /
 und also in der kalten Asche lassen stehen / biß die
 Feuchtigkeit die Trüchheit bezwinget / und dein
 Werck ganz und gar auffgelöset ist / und oben eine
 Schwärze sehen wird / welches du im 30. oder 40.
 Tagen ohne weltliches Δ befinden wirst / und
 durch diese Mittel wird dein Corpus gar hoch ge-
 läutert und wird besser gemacht / denn es von Na-
 tur ist. In diesem gebrauch auch deiner Ver-
 nunfft / und halte recht Gewicht / auff daß
 du der Feuchtigkeit nicht zuviel zusehest / sonst wird
 sich

sich die Eincoagulirung zulang erstrecken; dann ie weniger der Feuchtigkeit ist/ie ehe du solches eincoaguliren kanst; Derowegen halte in diesem rechte Maaß und setze ihm nur so viel zu / daß es die Truckenheit bezwingen kan / wie du in deiner Vernunft selbst ermessen kanst.

Von der andern gezeugten Schwärze / so der ☿ selbst gesäet hat.

Wenn dann das corpus, wie angezeigt / getödtet und wiederum aufgelöst / und die Natur wieder einen verklärten Leib auf-erwecket hat / also / daß oben auff dem Wercke eine Schwärze oder Saamen stehet / so sammle dieselbe herab / oder schneide es von einander / wie vorgesehen / daß die Schwärze oder Saamen auff 2. Theil kömmt / und der ☿ oder ☉ auff das andre Theil / und setze es wiederum in die Asche in ein gläsern Cucurbit, und gieb ihm gelinde Hitze in weltlichen Δ / und laß es wohl trucknen und eincoaguliren; wanns aber eincoagulirt ist / so gieb wieder Achtung auff's Gewicht / wie zuvor / und gedенcke daß iezo die Truckenheit würcken und die Ober-Hand behalten muß; Alsdenn so setze ihm sein ∇ oder ☿ wieder zu / iedoch auff einmahl nicht mehr als die Truckenheit bezwingen kan / denn die Schwärze muß allezeit in ihrer Arbeit mehr seyn / als du Wasser und Feuchtigkeit zusehest / damit die Truckenheit agiren / und den ☿ subtil machen kan / damit die Feuchtigkeit zuvor die Truckenheit unter ihre Gewalt hat. Derohalben must du

iehung

lehrender der Truckenheit helfen / daß sie die Feuchtigkeit überwältigen kan / und wenn du imbibirest / so must du auch zuvor 2. Tag und Nacht stehen lassen ohne Δ / gleichwie in der ersten Coagulirung / und alsdenn in die weltliche Hitze gegeben / welche weltliche Hitze grösser seyn kan in dieser Arbeit einen Grad / als er in der ersten war / dann weil das corpus gestärcket und grösser wird / so kan das Δ auch grösser werden ; Solche Eincoagulirung kanstu auch in 35. oder 40. Tagen vollbringen / denn es so viel Zeit nicht iho / als in der ersten Arbeit bedarff / aus Ursachen / weil die Truckenheit der Materien und auch das Δ grösser ist / als in der ersten Coagulirung war ; wann du nun aber wohl dein Corpus, wie angezeigt / getrucknet und gemehret hast / so gieb ihm daß weltliche Δ ziemlich starck / und brenne es gar wohl / daß es gar schön werde / ie mehr du es brennest / ie weisser es wird / und dieses wird von denen Philosophis der weisse Schwan genandt.

Fermentirung zu dieser weissen Tinctur.

Dieses obgemeldete wohl gebrennte weisse Corpus nim aus dem weltlichen Δ und Glasse / wäge es wie schwehr es ist am Gewicht / und so es dir an deinen Vermögen so schwehr ist / so nimm es halb oder noch weniger / und rechne solches / so viel du nehmen willst / vor 1. Theil und nimm ferner also schwehr als du weissen Δ nehmen willst fermentum, das ist / sein \mathcal{D} wohl purgiret per ignem.

\mathcal{M}

Dem

Denn D ist das Fermentum zur weissen Tinctur, und fein \odot zur rothen; diese Dm laß durch die Gewalt des Δ wohl schmelzen / wie ein Pulver / so thue also schwehr / oder ein klein wenig schwehrrer als die D ist / des weissen \ddagger hinein / und rühre diß wohl durch einander / so wird der weisse \ddagger aus sonderlicher Krafft die Dm überwinden und unter seine Gewalt bringen / und ihm gleichförmig machen / daß es ein Ding seyn wird; diß Corpus, wenn es nun wohl gebrennt ist / so nimm 2. Theil noch so schwehr / als des ersten gepulberten \ddagger ii, oder also viel / daß die Feuchtigkeit die Truckenheit überwindet / und löse alsdann das truckene Corpus ohne Δ auff / so hastu wieder ein auffß neue gereinigtes Corpus, Seel und Geist / und sie beschlossen. Denn sie sind alle durch einander geflossen; diese Natur gebühret wieder ein Corpus, eine Asche und Schwärze / die sammle wieder mit Vernunft und brenne sie / eintränce und einfeuchte sie / und coagulire sie / so lange biß sie ihre Feuchtigkeit / wie du gelehret bist / gang und gar verzehret hat / und in dieser Arbeit / die du mit Auflösen und Coaguliren in 40. Tag und Nacht endest / siehestu mancherley Farben / so auch wunderbahrlich / denn alle metallische Farben / ihrer Natur nach / erscheinen; wenn diese angefeuchtete Feuchtigkeit alle eingetrucknet und coaguliret ist / so brenne dein Corpus durch ein weltliches Δ sehr wohl / daß es weiß werde wie ein Schnee / so ist es vollkommen.

Augmentatio tincturæ albæ & rubræ.

Die unverständigen Alchymisten können aus denen Philosophis u. derselben Büchern nicht so viel befinden oder verstehen in ihren natürlichen Gedanken/ daß sie wissen/daß unser Werck nur ein einzig Werck oder Tinctur wäre/ dann sie geben aus lauter Unverstand vor/daß zur weissen Tinctur nur das weisse Corpus i. e. D. und zur rothen das rothe i. e. O. kommen muß und kein D; Aber diß ist nicht wahr/ sondern falsch erdichtet. Höre was die Philosophi davon reden und sagen/ das Corpus ist O worden/ das zuvor ist D gewesen/ sie haben die Bücher der Philosophorum wohl gelesen und die Stimme gehört/hiebion aber sprechen die Wort: Sie habens nicht verstanden/ derohalben so wisse/ daß in unsern Werck nur eine Regierung im Anfang/ Mittel und Ende ist/ und ist nur eine Tinctur, eine Wurzel/die da trägt einen fruchtbahren Baum/ der sich ausbreitet mit 2. Aesten/ davon der eine weisse/ der andre rothe Früchte bringet/ oder trägt/ und doch nicht 2. Bäume / sondern ein Baum/ wie solches an natürlichen Bäumen zu sehen/ daß wohl weisse und rothe Apffel auff einen Baum gepflancket werden / also auch mit unsern Werck/es ist nur eine Kunst und Werck/ und zweyerley Früchte als rothe und weisse. Ferner so betrachten sie gar nicht in ihren unweisen Sinnen der Natur Eigenschafft / daß natürlicher Weise durch die Beywohnung des Mannes und durch

Krafft desselben Spermatis mit dem Weibe ihrer Natur möchten Söhne und Töchter gebehren/ als männliches und weibliches Geschlechts/ welches dann gar nicht geschehen könnte/ wann der Mann allein wäre/ das Weib auch allein/ sondern nach ihrer beyder Vermischung gebehren sie viel Söhne und Töchter/ denn ich sage dir in der höchsten Wahrheit/ daß es mit unserm Werck gleich also zugehet/ wie mit Mann und Weibe/ denn das \odot ist der Mann/ das Δ ist das Weib/ und \ddot{x} das begierliche sperma von dem Mann und Weib/ davon alle Metallen herkommen sind; hieraus hastu nun klährlich zuverstehen/ daß unsere Kunst nur ein Werck ist/ das zweyerley Früchte bringet.

Modus tingendi albâ tincturâ.

Rx. \ddot{x} ii 100. Theil/ wasche den rein mit \odot und \ddot{x} / truckne ihn wohl wieder/ setze ihn ins Δ in Crucibulo, wann er warm und rauchen will/ so thue 1 Theil des Elixirs darein/ rühre es wohl um/ so wird es alles zum Elixir und ein subtil Pulver/ von diesem 1 Theil wirff auf 100 Theil \ddot{x} ii supra purificati, rühre es wohl umb/ so wird erst diß Theil der \ddot{x} wohl durchdringen/ und zu guten beständigen Δ tingiren/ viel geschwindiger/ auch geschmeidiger und besser/ dann als es die Natur in der Erden gewürcket hat; So muß ich dich auch berichten/ wenn du an deinem Wercke etwas hättest versäümet/ und die Δ nicht recht wäre/ so wirfst

noch

noch ein wenig Elixir im Fluß auff die D und laß es wohl fließen/ so ist es recht.

Sequitur rubea tinctura.

R. 1. Theil per Antimonium purificatum ☉ / laß es wohl fließen / und trage ein Theil des vorbehaltenen Elixiers drauff / rühre es wohl durch einander / so wird das Elixir das ☉ verzehren / und gleich zu einen Elixir machen / so du es wohl umgerühret hast / so wird es zu einen Pulver. Diß Pulver thue in ein Glas / gieb ihm eckliche Tage gut Δ , wann das geschehen / so setze ihm 3. Theil Zin zu / menge es dann wohl / so wird alles ein Ding und Wesen; wann du aber die 3. Theile Zin zusegest / so mustu es ohne weltliches Δ thun und also stehen lassen / ein oder eckliche Tage / in der kalten Asche / so wird sich ein wenig unter einander erseuchzen und schwarz werden; wann das geschehen ist / so gieb ihm wieder weltliche Hitze / immer stärker und stärker / so wird die Schwärze verschwinden und werden dir mancherley Farben erscheinen / und wird endlich schön weiß werden; und also fahre mit der weltlichen Hitze fort / so wird es roth werden; brenne es sehr wohl / so wird es noch schöner werden / wie ein schön Rubin; Also hastu durch Hülffe und Seegen Gottes das rothe Elixir bekommen zu tingiren den Σ und ein iedweedes Metall zu beändigen ☉, weit besser als das natürliche. Mache nun weiter darmit als mit dem

M 3

weiß

weissen Elixir, allezeit 1. Theil auff 100. Theil
 Ꝛii und solches thue 3. mahl/ wie du gelehret bist/
 mit der weissen tinctur, so tingiret dieses Elixir
 1200984. zu beständigen guten ☉. Weil du aber
 nach Anzeigung dieses Processes nur 000000. tin-
 giren solst/ wie gemeldet/ und nicht so viel/ wie ob-
 gemeldet stehet/ dadurch machest du dein ☉ und ☿
 weit besser/ als das ☉ und ☿ so aus der Erden
 gewachsen ist/ in allen Tugenden und Proben/
 dafür soltu Gott danken. Wann du nun dein
 Werck wilt wiederhohlen/ damit dein Elixir ge-
 mehret wird/ auff daß es nimmermehr kein Ende
 habe/ so thue ihm also/ R. des letzten Pulvers oder
 Tinctur, das 2mahl mit dem Metall geflossen ist/
 es sey weiß oder roth/ und 1. Theil mit 100. Ꝛiſt
 gemehret worden/ in welches du wilt haben/ im-
 mergire es mit ☿ purgato, daß der ☿ die Ober-
 Hand behalte/ solve ohne Δ. wie du gelehret bist/
 und gieb ihm sein Wasser zutrincfen/ wanns im
 weltlichen Δ stehet/ coagulire es und brenne es
 wohl/ und gib ihm denn sein ferment i. e. ☉
 & ☿/ wie berichtet ist; Brenne es wohl und setze
 diesen 3. Theilen 3. Theil Ꝛii zu/ laß es ohne Δ
 stehen/ mische es wohl unter einander/ daß es ein
 Ding werde/ dieß brenne hernach wieder wie zu-
 vor geschehen/ und du gelehret bist/ also hastu wie-
 derum Elixir, das vermehre wiederum mit 100.
 Theilen Ꝛii, repetirs so oft es dir gefällt/ so wird
 es allezeit gemehret/ gegrößert/ und hat also kein
 Ende; darum verneure es wieder mit 100. Theilen
 ☿/ und

und solches zu 3malen mit 100. Theilen & vermehret / so hastu den Schatz der ganken Welt / der kein Ende nimmt / denn du kanst es so oft repetiren / als du wilt / und solches repetiren kanstu allezeit in 50. Tagen vollbringen / und ist also ein ewig währendes Werck / und nichts neues hierin zuthun / als daß du es nur repetirest / und machst / wie du gelehret bist. Vor solche reiche Gabe / soltu Gott den Herrn rühmen / loben / preysen und dancken / daß er dich solch Werck zum glückselichen Ende hat bringen lassen.

De Medicina hujus Universalis.

Alese 2. Elixir, weiß und roth / verstehe / ehe sie mit denen 100. Theilen vermehret worden / und noch in ihrer Weise sind / haben sie diese Krafft und Tugend / daß sie alle Kranckheiten heilen / welches bezeuget Arnoldus, und sagt: Unser Stein hat die Krafft die Kranckheiten über alle Medicin der Medicorum zu heilen / denn er machet den Menschen frölich / läst kein Geblüt verfaulen / noch die phlegma über hand nehmen / weder Melancholiam noch Choleram herrschen / ja es multipliciret das Geblüth / alle Glieder stärcket es gar sehr gewaltiglich / und läst sie nicht verderben / heilet alle Schwachheiten / und so eine Kranckheit ein Jahr gewähret die niemand heilen kan / und man giebt dem Patienten von diesem weisen oder rothen Elixir ein Senff-Körnlein schwehr in Wein zu trinken / so wird er in 12. Tagen gesund / so es aber ein

ander alter Schade von vielen Jahren her wäre / so heilet er in einem Monat / in summa / es heilet alle verlähmte Glieder / den Flussak / Wassersucht / das Podagra / hinfallende Eucht / wie es nur Mahmen haben mag / das heilet ein Senn-Körnlein schwer / im Wein getruncken; und Hermes, ein Vater aller Weis'en sagt: wenn du einem Menschen uners Elixirs ein Senn-Körnlein schwer eingeben thust / 7. Tage nach einander / so werden seine grauen Haare ausfallen / und schwarze an die Stelle wachsen / und wird jung und starck werden und sein Leben erlängern / biß auff seine von Gott verordnete Zeit / die ihm von Natur eingepflanzt ist / und wird denen Alt-Vätern gleich werden / und sein Verstandniß wird also gestärcket / daß er viele heimliche Dinge wissen kan / die hieher nicht zu schreiben seyn / Geber und Hermes aller Weisen Väter bezeugen / wenn man dieses Pulver einer Frauen in Kindes Nothen an die Nase hält / so wird sie alsobald des Kindes ohne Schmerzen entledigt; Es benimmt allen Gifft / und heilet alle Gebrechen des Menschen / und ist eine Kunst über alle Künste / und hierinn ist die gröste Heimlichkeit / die Gott in der Natur verborgen / und hiedurch dem Menschen zu gut geoffenbahret. Von welchen Mysterio hier viel zu schreiben / denn es ist ein Schatz alles Geld und Gut in der ganzen Welt übertreffend. Es erstärcket wieder einen verlebten Mann seine männliche Natur / daß er tüchtig und wohl geschickt ist in operibus veneris, derowegen / wer dieses grosse Geheimniß bekömmet / der hat The-

saurore mundi; so bitte ich von ganzen Herzen und Seele / daß du diesen Schatz in guter Verschwiegenheit haltest / auff daß er nicht komme in die Hände der Unwürdigen und Spötter / damit der Allerschönste Gott nicht möge erzürnet werden / sondern laß es bey dir in höchster Verschwiegenheit bleiben / auff daß der Gluck der Philosophorum nicht über dich komme / sondern daß du vielmehr Gott dem Schöpffer aller Dinge wollest vor Augen haben / ihn loben / danken und hoch preisen / daß er solch Geheimniß offenbahret hat / und keines Nechsten Hülffe darbey nicht vergessen / und die Christliche Liebe darbey nicht erkalten lassen / wann du das thust / so wird dir Gott ferner Gnade geben / zu einem fröhlichen Anfang / und seligen Ausgang / welches dir und mir verleihen wolle / Gott Vater / Sohn und Heiliger Geist in Ewigkeit! Amen / amen.

Soli Deo Triuni Gloria
In sempiterna secula.

Der Ofen zur weltlichen Hitze.

Nehme dir zu deinem Werck einen Ofen / wie die Artisten thun / der mit Registern (i. e. 4. Δ gradibus) zugerichtet / daß er eine gleichste Hize gebe / wie ein Sonnenschein / und auch so starcke Hize wie du willst / interdum remissum ignis gradum, interdum intensiorem, pro tuo libitu, & prout ad opus requiritur & ferre potest. Auf diesen Ofen setze dein Werck mit der Schwärze

M 5 88

ke/ gieb ihm Tag und Nacht am ersten gar schwach/
 und gelinde Hitze / und laß es also 8. Tag und
 Nacht stehen / so wird die weltliche Hitze der geist-
 lichen zu Hülffe kommen ; Durch diß Mittel wird
 die Hitze und Truckenheit die Kälte und Feuchtig-
 keit überwinden / und das corpus wird sich treugen/
 und mit der langen Zeit weissen / denn da 2. und
 die Schwärze noch zusammen / da waren die 4.
 Elementa noch überein / und das 5te Wesen war
 die Schwärze / und nach der von Einanderthei-
 lung der Schwärze und 2. / so seynd 2. Elemen-
 ta, als Δ und \triangle in der Schwärze und
 ∇ und ∇ in deinem 2. Gio.



CLASSIS II.

von

Particular = Tincturen.

Schon im vorigen Universal-Processen
 einige dergleichen Tincturen durch Ver-
 führung der Titul / so ihnen von ihren Auto-
 ribus oder Communicatoribus aus Unverstand
 gegeben worden / bey eiliger Zusammentra-
 gung und Abschrift bereits mit untermen-
 get worden sind / und also folgende sub eodem
 erroris pallio noch hätten mit beygefüget wer-
 den können / so habe doch / weilen derer eine
 ziemliche Anzahl noch in Schmuckens Arario
 Chymico / und solche nicht wohl unter die an-
 dern Particular Prozesse lociren kan / die übrigen
 in einer sonderbahren Claß / zum Unterscheid
 der Universalien vortragen wollen / welches
 der geneigte Leser hoffentlich im besten auf-
 nehmen und interpretiren wird.

Tin-

Tinctura I.

Ex Mercurio & Luna.

Deren I. Theil 8. Theil xii figiren und
in D verwandeln können soll.

Ex decade 2. ararii chymici Schmukii. p. 61.

R. **M**ercurii purgati & Dæ ana ʒj. solvire
iedes absonderlich mit gnugsamen
aqua fort. Die solutiones giesse
zusammen in ein starck Glas / und
setze es 14. Tage ins Balneum vaporis. Nach ver-
lauff derer Tage / nimm das Glas heraus und thue
frischen Pferde-Mist in das Balneum, setze alsdenn
das Glas mit der Materie wieder darein und laß
es noch 7. Tage darinne stehen / so wird die Materie
im Glase wie eine Butter gerinnen und aussehen.
Dieser Materie nimm dann 1. Theil / und trage
ihn auff 8. Theil ꝛ ii vulgaris calefacti ad ignem, ut
fumare incipiat, rühre sie mit einem Hölzlein wohl
darunter / so verwandelt sich der Mercurius davon
in Silber / das treibe auf dem Test / nach der Kunst
ab / so ist es fix und fertig alle Proben auszustehen.

Anmerckung hierüber.

Ob dieser und folgende Processse alle den Titul etner Tin-
ctur meritiren / will ich alhier nicht genau examini-
ren und weisläufftig disputiren / sondern einen ieden
nach Belieben selbst beurtheilen lassen: vergnügt sey-
ende

ende / wenn nur einiger Ruhe davon dem geneigten Leser und Liebhaber der edlen Chymie zuwachsen möge. Sonsten halte ich dafür / daß durch dieses Testament vorgesehener Zweck schwerlich erhalten werden dürfte / aber durch Zusatz eines metallischen Salzes erreicht werden könne.

Tinctura II.

Ex Mercurio & Sole.

Aus der 3ten *Decade ararii chymici* Schmuclens genommen.

Nimm Zinnober-Erz / treib den Quam per Retortam da heraus in kalt Wasser. Diesen Quam coagulire mit Vitriolo Ungarico und Grünspan in einer eisernen Pfannen. Wenn du dieses Qu coagulati genug hast / so thue ihn in eine Retorte / die in der Mitten eine hohe Röhre hat / gieb ihm das allerstärckste Feuer / damit du ihn zum Fluß bringest. Willes per se nicht geschehen / so wirff per tubulam ein wenig Salpeter darzu hinein / so fängt er an zu fließen / stopffe alsdenn die Röhre mit guten Leimen feste zu / und treibe den Quam abermahls herüber / so bekommest du einen sehr schönen reinen und subtielen Quam der gegen dem gemeinen / wie fein Ens ist. Kanst du aber einen Quam ex Sio & Ate zusammen bringen / so darffst du dieser Mühe nicht / und ist auch noch besser als voriger. Aus diesen beyden Mercuriis nimm einen / und zwar dessen 7. Theile / O purificati & limati 1. Theil / thue jedes in einen besondern Siegel / und laß sie wohl warm werden / biß der Mercuritis anfängt

anfangt sich an ein Messer weiß anzuhängen; Als-
 den schütte ihn über das heiße \odot / rühre es eine Vier-
 telstunde mit einem Hölzlein um / und schütte es in
 Kalt Wasser / so ist es ein amalgama, das siehet wie
 eine Butter / läßt sich auch also streichen. Dieß amal-
 gama thue in ein Rölblein / schmelz es oben zu / setze es
 in ein Balneum, darinn Sägespähn seyn / daß das
 Glas darinnen stehe / ordne drüber eine kupferne Ve-
 scam, die ein Hähnlein habe / wie an einem Hand-
 faß / dasselbe drehe auff / daß es immerzu Tropfen-
 weiß ins balneum triese / damit alleit gleich Wasser
 und dasselbe in eodem gradu verbleibe. Laß es al-
 so stehen / biß es eine kohl-schwarze Haut gewinnt /
 Das ist der wahre \ddagger Olis oder der Weissen / geschicht
 in einem Viertel-Jahr. Wenn es nun recht
 schwarz worden / ist es ein Zeichen der Solution.
 Diese Schwärze setze nun also in diesem verschlos-
 senen Glase in die Nische / und gieb ein gelinde Feuer
 / als etwa Sonnenschein / nicht heisser / als ein
 Ofen oben herum ist / damit der \ddagger nicht aufsteige;
 Laß es also stehen / so bekommt es unterschiedene
 Farben / lezlich wird es weiß wie Silber. Wenn
 es also worden / giebet man einen Grad stärker
 Feuer / das ist / man machet ein halb Ventil auff /
 ferner ein ganges / und endlich zwey / biß es zur
 braunrothen Farbe kommt / so hat man die Medi-
 cin hinweg. Darnach einen Theil \odot mit dem
 halben Theil des Pulvers geschmolzen / giebt
 auch eine Tinctur, und wird mit dem \ddagger 10 immer
 vermehret.

Unner-

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur ist etwas curieuser und dem Nahmen ähnlicher als vorige; Doch scheint sie nicht gar vollkommen zu seyn / auch ist deren utendi modus nicht bemeldet / welches ein Curiosus durch einige Proben selbst erforschen und erfahren muß. Etwas wird sie vermuthlich / auff D und Gum getragen / wohl thun können.

Tinctura III.

Mercurium in Solem mutans.

Ex decade 3tia ararii Chymici Schmuckitz pag. 77.

Nimm Salis armoniaci ℥j. Salis tartari ℥x. Nitri ℥ij. præcipitati ℥viij. ☿ ti ℥iiij. Croci Iris & Iris ana ℥ij. stoß alles zum subtilsten Pulver / thue es in ein sublimatorium mit einem blinden Helm / und sublimire es 3 mahl / erst mit linden / hernach mit stärckern Feuer / jedes mahl bey die 6. Stunden. Was sich sublimiret / das reibe allemahl wieder unter das / so auff dem Boden zurück geblieben. Wenn es nun zum dritten mahl sublimiret ist / so thue all dasjenige / was sich weiß auffsublimiret hat / hinweg / denn es ist nichts nütze / ohne daß man das ☿ sophistisch weiß darmit machen kan / was aber roth erscheint / das selbe mische unter das residuum und thue guten ☉ Kalcks ℥ij. noch darzu. Mische es wohl und setze es 8. Tage lang verschlossen in warme Asche. Nimm es denn heraus / und schmelze alles zusammen / pulverisire es wieder ganz subtil / und thue

es in ein ander Glas / vermachs / und setze es in ein laulicht Wasser / eine lange Zeit / so solviret sich die ganze Materie / und zerschmelzet samt dem Golde / wie ein Wachs. Thue es denn wieder in ein sublimatorium cœcum, das lang sey / und stelle es zu digeriren in ein heisser Wasser als zuvor / so wird die Materie nach 21. Tagen / wie ein zerlassen Bech / aber durchsichtig; hernach stelle es in Aschen 7. Tage lang / so wird es schwarz / wie eine Kohle und etwas dicker als zuvor. Setze es dann wiederum etwa 3. Tage lang ins B. M. so überkommt es vielerley Farben / wie ein Regenbogen / jedoch zur Grüne mehr geneigt. Denn stelle es wiederum zu sublimiren in ein grösser Feuer / und halte es darinnen bey die 10. Tage also / daß du allezeit / wenn sich etwas sublimiret hat / dasjenige so auf dem Boden liegen bleibet / zerstößest / und mit dem / was sich sublimiret hat / wieder vermischest / so erscheinet dir in der Mitten eine harte Materie als ein Stein; Laß es also bey 15. Tage stehen / so wird nachgehends die ganze Materie hart / also / daß sie nicht mehr rauchet / noch sich sublimiret / sondern fix bleibet in der Farbe / wie eine glühende Asche; Dann setze sie in ein offen Feuer 15. Tage lang / so wird die Materie weiß wie ein Demant / gieb ihr calcinir-Feuer 5. Tage lang / so leget sich ein Klein wenig über die Materie etwas an / wie ein sublimat, an Farbe wie eine Citrone / welches sich an das Glas hendet / als ob es eine Materie mit demselben sey. Continue das Feuer also noch bey 3. Tage lang / so wird alles roth / wie ein durchsichtiger Sinnob /

nimmt

nimm es denn aus und vermische es abermahl mit demjenigen / was sich ans Glas gehangen hat; Dann setze es wiederum in ein offen Feuer/ biß sich nichts mehr sublimiret / oder an die Seiten des Glases anleget / sondern alles zusammen im Grunde fix liegen bleibet / so ist die Tinctur bereitet / die nimm aus / und wirff etwas davon auff heissen Gum, so wird er fix / und in beständig O verwandelt.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß scheint zwar etwas mühsam und langweilig / aber recht tractiret / nicht ohne Frucht zu seyn.

Tinctura IV.

Bestehend in einem goldgelben Oleo
Antimonii per se præparato.

Zur Gesundheit und Metallen Verbesserung dienlich.

Ex decade 3tia ararii chymici Schmuckii p. 81.

Dann pulverisirten Antimonii, (welches im Stossen eine Röthe von sich giebet / ist das beste) etliche Pf. und laß dir ein Geschirr machen wie in fine Processus mit lit. A. bezeichnet ist; dasselbe muß von guter Erde gemacht drittheil Spannen lang weit / rein und verglasurt / und 2. mahl gebrannt seyn / dieß laß nachmahls in einen Ofen einmauern biß an den schwarzen Strich / oder die Helffte / und daß das Röhrlein oder der

M

tubulus

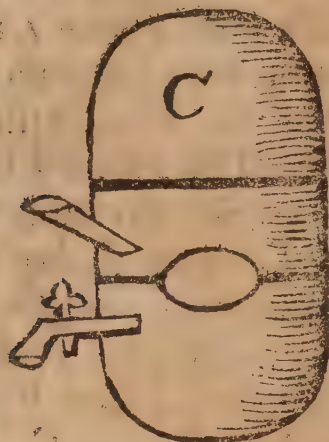
tubulus in die Höhe komme. Dem Geschirr setze einen starcken Helm auff / schlage ihm einen Recipienten für / und laß alles wohl trucken werden; wann das verriechet / so hebe an allgemach Feuer zu geben / und trage dein Antimonium per vices oben zum tubulo oder Röhrlein hinein / vermache das Loch allemahl / wenn du etwas hinein getragen / wohl / damit du von seinem Danpff keinen Schaden leidest. Wenn nun alles hinein getragen / so laß das Feuer allgemach abgehen / und endlich alles erkalten / so wird Anfangs eine / wie Milch / weisse Materie in den Recipienten triessen / alsdenn sondere die Geschirr alle von einander / und nimm nichts anders / als das / so sich im irrdenen Geschirr röthlich angeleget hat / wie auch diß / das in Helm braunlich lieget. Dieses alles thue in das weisse Wesen / so in Recipienten übergangen ist / mische es wohl unter einander / folgendes thue es in ein Glas / das formiret sey / als Lit. B. zeigt / dieses vermache wohl / setze es auff's Creutz in den gedoppelten Kessel / mit Lit. C. bezeichnet. Der unterste Kessel muß biß an den Randt eingemauret werden / und mit Wasser bey 4. Wochen lang / Tag und Nacht / biß an das unterste Röhrlein angefüllt seyn / durch das oberste geußt man / was abgehët / wieder darzu / das muß allemahl wohl heiß seyn / und mit einem schlechten Kohl-Feuer regieret werden / so greiffet sich das Antimonium in solcher Zeit selbst an / und frist sein eigen Herß ab / wird auch in wärender Zeit alles zu einem schönen goldgelben Del / das bewahre mit Fleiß in einem Glase /

Glas / so hast du einen Schatz / der nicht auszusprechen ist / süßer denn Honig / dessen Tugend Menschen-Verstand nicht gnugsam begreifen kan / denn damit kanst du alle Kranckheiten / keine ausgenommen / durch Gottes Gnade curiren / als da sind der Auffatz / die Wasserfucht / die Schwindfucht / Podagra / Quartan-Fieber 2c. NB. Zur Medicin muß es 3 mahl per retortam übergetrieben werden. Ad Tincturam aber muß man es eincoaguliren lassen / und zu Pulver machen / so kan man auch damit tingiren.

Die Geschirr.



Das Glas muß mit der Materie also gefüllet werden / daß 3. Theil desselben leer bleiben.



NE. An statt dieses doppelten Kessels kan iho gebräuchliches Balneum vaporosum gebraucht / und das Glas mit der Materie wohl verwahrt in Kioß mist/oder Sägespän / Sand / ausgelaugte Asche / über ein ausgebreitetes Tuch geschüttet; lt. Heu und dergleichen / womit es nur angefüllet seyn mag / gesetzt werden. Ist beqvemer und thut eben das / was allhier geschehen soll.

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur wird ohn allen Zweifel eine Haupt-Medicin seyn / denn im Zio gewaltige Kräfte und Tugenden enthalten sind. Ein Exempel dessen ist in Hn. Dr. Ettners treuen Eckardts Schrifften an einem Orte zu lesen / da der von der Erden einer gleichsam agonizirenden Oberstin nur wenig Tropffen von der wahren tinctura Zii eingegeben und grossen effect erwiesen hatte. Auf Metalla zu gebrauchen / deucht sie mir nicht hinlänglich zu seyn / sondern muß noch anders zubereitet werden.

Tin-

Tinctura V.

Ad Lunam fixam.

Deren 1. Theil 12. Theil Dæ fixæ in
 O tingiren soll.

*Ex Arcanis Joh. Petr. Fabri und in Schmuckens
 erario Chymico pag. 127. zu finden.*

Nimm pur O und frisch $\frac{1}{2}$ so erst aus der
 Schmelz-Hütten kömmt / jedes gleich viel /
 schmelze sie zusammen in einem starcken
 Hefischen oder andern festen Ziegel / geuß die ge-
 schmolzene Metall in einen Einguß / und schlage sie
 hernach mit einem Hammer zu dünnen Platten /
 diese cementire mit folgenden Pulver :

R. Antimonii Ungaric. und güldischen Berg-
 Zinnober ana 4. Loth / vitrioli Ungaric. ad rubed.
 calcinati, Lapid. hæmatit. & Salis communis præ-
 parati ana 2. Loth / alles auff's subtileste gepülvert.
 Mache hiermit und den Platten ein S.S.S. in einer
 Cementir-Büchse oder Schmelz-Ziegel / und ce-
 mentire sie in einem Reverberir-Ofen bey die 12.
 Stunden. *Hoc factô*, nimm die Platten aus
 dem Ziegel heraus / schmelze sie / und was von der
 Venere im Rauch gangen / welches das Gewichte
 zeigt / ersetze wieder mit frischen von der Hütten
 kommenden Kupffer / schlage abermahls Platten
 daraus / und cementire sie mit vorigen Pulver wie-
 der auff erste Arth. Dieses repetire bey die 12.
 mahl mit allmahliger Ersetzung des verzehrten $\frac{1}{2}$ /

so wirst du in der 12ten operation das schönste rothe Gold haben / dessen 1. Theil über 12. Theil *Dæ fixæ* projiciret, dieselbe in pur \odot verwandelt.

Anmerckung hierüber.

Warum eben frisch von der Hütten kommendes Kupffer hierzu genommen werden soll / kan ich nicht sehen / es sey dann / daß dieses mehr Sulphuris bey sich habe / als das schon vielmahl geg'het und geschlagene Φ / wodurch viel Schwefel verlohren gehet. Und weilien das \odot durch diesen Schwefel und das Cementir Pulver sehr erhöht und tincturalisch gemacht werden kan / als zweiffelt mir nicht / daß es die *Dam fixam* etlicher massen tingiren könne.

Tinctura VI.

Ad omnia ferè Metalla imperfecta,
maximè vero ad *Dam & gium*,

deren 1. Theil 1000. Theile γ und
 Φ in \odot tingiren sell.

Ex decade 6ta Erarii chymici Schmuckii, p. 128.

Damm Römischen auff die Röthe calcinirten
Ol. q. l. solvire ihn in destillirten Eßig / filtrire /
clarificire und evaporire den Eßig wieder biß zur
Trockne des Oli. Diesen mache zum dünnen Pulver /
und imbuire et er befeuchte es mit Spiritu \times ci, lasse es
wieder bey gelinden Feuer / etwa auff einen warmen
Stuben-Ofen / oder Sand-Aschen Capelle ertrucknen ;
Feuchte das residuum vitriolicum aber mahls mit dem Spiritu \times ci,
wie

wie zuvor / an / und trockene es auch wieder also ;
 dieses repetire so oft und lange / biß der \odot so viel
 Spiritus \times ci angenommen/ als er selbst schwer ist.
 Hernach thue den also imprägnirten Vitriol in eine
 geraumige starcke gläserne Matraz oder Phiol, und
 setze dieselbe wohl bedeckt und verlutirt is. Tage in
 warmen Pferdte-Mist (ignis philosophorum von
 denen Alten genandt) oder zur Herbst-Zeit in die
 fermentirende Wein-Drüster / welche den gradum
 caloris am besten halten / oder noch lieber in der
 neotericorum Chymicorum wohlerrundenes Balne-
 um Vaporis philosophicum (so etliche mit Kof-
 Mist / etliche mit Sand / Aschen / Säge- oder Hä-
 fel-Späne / ic. anzufüllen pflegen) welches nicht so
 viel Wesens und Schmiererey machet / als vorige
 beyde Urthen.

Nimm alsdenn den Vitriol aus der Matraz/
 thue ihn in eine wohlverlutirte Retorte und destilli-
 re denselben mit gelinden Feuer / biß nichts mehr
 übergehe; Dann so verstärcke das Feuer durch die
 gradus, biß der rechte saure und schwere Vitriol-
 Geist aufsteige / und in den vorgelegt und verlut-
 irten weiträumigen Recipienten / theils in Ge-
 stalt eines Dampfes / Rauchs oder Nebels/
 theils aber Tropffen weiß sich begeben und falle.
 Mit diesem gradu ignis continue so lange/ biß we-
 der Rauch noch Tropffen mehr gesehen werden/
 alsdenn gieb starckes Feuer / daß die Retorte ganz
 roth glüend davon erscheine. Also wird der Vi-
 triol recht roth calcinirt seyn / welcher Gestalt man
 ihn sonst Colcothar zu nennen pfieget. Nimm ihn

so dann samt denen floribus, oder Δ e, so im Retorten-Halse hangen / heraus / und reibe sie zusammen in einem gläsern Mörser oder Schale / auch wohl auff einen porphyrite oder harten Reibstein / und imbibire das Pulver mit dem davon destillirten Liqueure im Recipienten enthalten / nach und nach mit gelinder wiederhohlter exsiccation, biß aller Liqueur auffgegossen und eingetrucknet sey mit dem fixen Bitriol und sublimirter volatilischer im Retorten-Hals gefessener Materie / zuvor Δ oder flores genannt / so bleibet eine fixe Massa oder Materie / als ein Blut so roth / welche wieder zu Pulver gestossen / und in eine gläserne starcke phiole gethan / so wohl mit der Materie in einen Keller / Gewölbe / oder andern feuchtkalten Ort bey die 15. Tage begraben werden soll / biß die Materie zu einen hochrothen Liqueurem solviret und geworden ist. Diesen filtrire und clarificire s. a. Hoc facto, trage ihn auff 7 mahl sublimirten Gum. l. a. so wird der Δ roth und in ein rothes Del verwandelt / welches vereinige mit dem oleo Solis in gleicher quantität und Gewicht / abstrahire hernach die überflüssige Feuchtigkeit aus einer Retorte bey gelinden Feuer davon / so wird die Materie fix und beständig und eine perfecte Tinctur auff D oder Gum. Deren I. Theil auff 1000. Theile Gum. crudi vivi calefacti in crucibulo, oder geschmolzen Silbers / oder auch anderer unvollkommenen Metallen projecirt / verwandelt selbige in pur lauter Gold.

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur bestehet ex ☿ Oli mit dem ☿ sublimato und ☉ figiret / dannehero dieselbe ohasehlbar / recht appliciret / etwas ☉ in der Arbeit geben muß / denn der ☿ Oli in D wohl eingeführt / allein ☉ zu geben pflegt. Wie das oleum Ols zubereitet werden soll / ist im Processu nicht gedacht. Statt dessen könnte vielleicht die extrahirte anima Ols dienen. So halte auch dafür / daß / wenn man D. Kalck nur mit dem rothen Gal-Del allein wohl imbibiret und mit einem guten Fluß reduciret / das productum abtriebe und schiede / solcher Gestalt ein gut Theil ☉ erhalten werden sollte / bevorab / so die Massa zuletzt / ante reductionem noch mit der anima Hui imbibiret würde.

Tinctura VII.

Ex Regulo Antimonii, Auro & Argentum,

deren I. Theil 1000. Theil Ds in ☉ verwandeln soll.

Aus Schinuckens arario Chymico pag. 133.
genommen.

Nimm des reinsten Reguli ℥ii, des reinsten ☉ und D, jedes gleich viel / schmelze sie zusammen in einem Crucibulo, so wird es eine Massa / wie Glas / so brüchig; Diese stoffe zu Pulver und mache ein amalgama davon / mit 3. mahl so viel des ℥ii Antimonii; Thue dieses amalgama in eine wohlverwahrte Matraz oder phiol,
N 5 und

und setze sie per menssem in eine gelinde Wärme/ so wird es wärend der Zeit dick und schwarz werden. Den andern Monat verstärke das Feuer/ oder setze die Matraze tiefer in die Aschen. Im dritten Monat vergrabe sie noch tiefer in die Aschen/ oder gieb noch stärker Feuer als im vorigen/ so wächst die materie in einen mineralischen Baum. Continuire mit diesem Grad des Feuers noch 4. Wochen/ und gieb zuletzt bey die 8. Tage starkes Feuer/ daß die Materie fließe oder schmelze. Diese amalgamire wieder von neuen mit wohlgewaschenen gemeinem Zio, und digerire sie/ wie zuvor/ 3. Monat lang mit Vermehrung des Feuers/ so wirstu eine materiam projectionis überkommen/ deren 1. Theil auff 10. Theil Δ im Fluß getragen/ verwandelt dasselbe in pur Gold. NB. Wenn diese materie aber durch die Sublimation wohl gereiniget und figiret wird/ also/ daß sie sich in ein/ wie Wachs oder butterflüßiges Pulver verwandelt/ so hastu eine projection auff alle Metalla, deren 1. Theil tausend eines andern Metalls in flares Gold tingiret. Und wenn diese materia in aceto stillatitio minerali dissolviret und hernach wieder coaguliret wird/ ist sie in der operation noch viel kräftiger.

Anmerckung hierüber.

Es ist auch diese Tinctur nicht zu verachten; kan/ wenn die Zii recht mit den Metallen durch die lange digestion figiret werden/ wohl etwas thun. Ob aber 1. Theil tausend eines andern Metalls tingiren können werde/ zweifelt mir so wohl an dieser als an voriger.

Was

Was der Autor des Processes allhier per acetum minerale stillatitium eigentlich verstehe / ist nicht wohl zu ersehen; Vermuthe aber das butyrum Zi. Wiewohl sonst alle spiritus & olea ex mineralibus ut Zi. Oine, O , S , Slo , Fe &c. auch acetum genennet zu werden pflegen.

Tinctura IIX.

Auff Silber und Bley in Gold zuverwandeln / deren 1. Theil 20. Theile der beyden Metall ringiren soll.

Ex decade 6ta ararii Chymici Schmuckii p. 135.

Destillire aus Salpeter/Grünspahn/ Schwefel/Römischen Vitriol, jedes 1. Pfund/Salmiac 4. Unzen / alles zu einem dünnen Pulver gemacht und in eine wohl verlutirte Retorte gethan / ein aquafort nach denen gradibus des Feuers. In diesem aquafort solvire des besten und reinen Goldes 1. Quintlein. In einem andern Glase oder phiol, solvire à part wohl gewaschenen Zi 4. Unzen. Beyde Solutiones schütte zusammen in eine Retorte / und abstrahire das aquafort mit gelinden Feuer. Das abgezogene menstruum cohobire 3mahl von der zurückgebliebenen Materie in der Retorte. Setze hernach dem so oft vom O . und Zi. abgezogenen aquafort oder menstruo, gemein / oft destillirt, Wasser zu / damit solvire die materiam, filtrire und clarificire das Solutum. Dieses solviren mit Zusatz süßen destillirten Wassers / filtriren / clarificiren und abstrahiren wiederhohle so oft

offt/ biß die am Boden des Glases liegende Materia süsse werde und in ein lieblich süß und fires Del sich verwandele. Dessen 1. Theil auff 20. Theil Dævel \mathfrak{h} ni getragen / transmutiret selbige in gut und schönes Gold.

Anmerckung hierüber.

Diesem Wercke kan/ meines erachtens/ mit dem Spiritu calcis viv. oder animá \mathfrak{h} ni geholffen werden/ daß noch einiger Nutzen davon zumachen sey.

Tinctura IX.

Lunam per oleum quoddam \mathfrak{z} iale compositum in Aurum transmutans, deren 1. Theil des \mathfrak{D} tausend Theile tingiren soll.

Ex Aerario Chymico Schmuckii pag. 148. genommen.

M \mathfrak{z} imm \mathfrak{z} ii mit \mathfrak{G} l. und gemeinem Saltz 7. mahl sublimiret (also/ daß allemahl freischer \mathfrak{G} l. und voriges Saltz solviret filtriret und coaguliret darzu gesezet/ und das rothe Caput mortuum \mathfrak{G} li davon gethan worden sey/ umb daß der \mathfrak{z} in der Sublimation die Tinctur des Vi- triols und Saltzes aus und an sich ziehe) und minera \mathfrak{z} ii jedes 1. Pfund/ zerstoße beyde zu subtielen Pulver und fülle das Vermischte in eine Retorte. Diese setze einen Monat lang in heißen Pferde- Mist

Mist/ hernach in heisse Asche und destillire mit gelinden Feuer bey 12. Stunden; Darnach verstärcke das Feuer/ biß ein rothes Del übergehe sodann laß es wieder ab- und ausgehen. Den destillirten Liquorem thue/ wenn die Gefäße erkaltet/ aus dem recipienten in eine wohlverwahrte Retorte/ die stelle in heissen Dof. Mist/ oder andere gleichmäßige Wärme bey die 8. Tage; hernach destillire ihn aus dem Balneo Maris 6. mahl nach einander und ferner 6mahl aus der Aschen/ biß der Liquor schön klar/ hell und gelb/ als ein ☉ erscheine und aussehe. In diesem Liquore solvire mit Hio und Ole calcinirtes/ oder in ein fixes oleum verwandeltes/ Gold/ jedes gleich viel genommen/ digerire sie zusammen/ biß beyde figiret werden/ oder destillire das flüchtige über den fixen Theil der am Boden des Glases liegenden Materie so lange/ biß alles zusammen fix oder Feuerbeständig werde. Dieser fixen Materie 1. Theil tingiret in der projection des Silbers 1000. Theil in das beste ☉. Desgleichen thut es auch/ wenn man heiß gemachte Silber-Platten in diesem fixen Liquore auflöscht/ so übertrifft es das natürliche ☉ an Farbe und Glantz/ verwandelt auch den Gum crudum in ☉/ so etliche Tropfen des Liquoris auff heiß gemachten Gum projiciret werden.

Anmerckung hierüber.

Diese Arbeit scheint nicht hinlänglich zu einer so mächtigen Tinctur zuseyn. Etwas will sie wohl thun/ das zu gradiren und zu tingiren/ aber schwerlich mit pro-

fit; Denn die elaboration derselben viel Zeit/ Mühe und Kosten erfordert. Jedoch könnte ihr noch in etwas geholfen werden/ daß sie profitlich würde.

Tinctura X.

Deren 1. Theil 10. Theile Silbers in Gold verwandeln soll.

*Ex decade 7mâ ararii Chymici Schmuckii.
pag. 150.*

Nimm des besten Goldes 1. Theil/ des reinesten Silbers 2. Theil/ schmelze beyde zusammen und schlage dünne Bleche oder Platten daraus/ dissolvire dieselben in aquafort und setze der Solution 7mahl sublimirten Zii in gleichen Gewicht der \odot und Platten zu. Abstrahire hernach das Menstruum biß auff die trockene/ dem residuo setze ferner des fixen und mit præparirten Z fließenden Zii zu/ solvire sie abermahls zusammen und abstrahire das menstruum wieder ad siccitatem. Dieses solviren und abstrahiren repetire 3mahl/ biß die Materie wie ein Wachs/ ohne Rauch fließet. Hiervon trage dann 1. Theil auff 10. Theil capellirten Silbers/ so wirstu gut herrlich Gold darauff bekommen.

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur kömmt ein wenig zunüchtern herans und wird den ihr zugeschriebenen effect schwerlich thun; jedoch möchte das zusecht. Nirgend etwas gäldisch darbey werden. Was der Autor hier durch den fixen mit

mit præparirten \times fließenden Gum eigentlich ver-
stehe kan ich so genau nicht sehen. Vermuthe aber
daß es Gius sublimatus mit Salmiac sublimirt und
per deliquium solviret etwa seyn müsse / in welcher
Solution das residuum zerfließen / und wie im Text
ferner gemelt / tractiret werden soll. NB. Die Ani-
ma Hui kan diese Arbeit in etwas profitlicher ma-
chen.

Tinctura XI.

Deren 1. Theil 1000. Theile Silbers
in \odot tingiren soll.

Ex Schmuckii arario Chymico, pag. 153.

Nimm des besten reinsten Arabisch-oder
andern puren Goldes / so mit Schwefels
gemeinem præparirten wohl gereinigtem
Salze und H calciniret worden ist / q. l. wasche den
Gold- Kalck in warmen Wasser / biß allsälziger
Geschmack davon ist. Dieses \odot Kalcks nimm
4. Loth / 7mahl sublimirten und wieder resuscitir-
ten H auch soviel / mische sie wohl untereinan-
der und setze sie in einer starcken Matras oder Si-
gier-Glase wohl verwahrt einen Monat lang in
den Athanor / daß die materia sich condensire. Solvi-
re hernach diese wieder mit eben so zubereitet- und
gereinigten H io, wie zuvor / auch gleicher weiß als
so vorher gerieben und vermischet / biß die materie,
als ein Wachs fließe. Diese also præparirte ma-
teriam solvire ferner in lezt beschriebenen Lacte vir-
gineo, oder aceto fortissimo H iali nostro, filtrire
sie / daß sie klar werde. Alsdenn abstrahire das
menstruum

menstruum wieder / und procedire also mit solviren und abstrahiren des menstrui so lange/ biß die materia als ein Wachs ohne Rauch fliesse. Diese edulcorire oder süsse ab mit Mäyen Thau Spiritus, daß alle Schärffe sich verliere/ so dann ist die materia perfect und gut/ deren 1. Theil auff 1000. geschmolzenen Silbers mit Wachs getragen/ tingiret selbiges in das schönste und herrlichste Gold.

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur will schwerlich den zugeschriebenen effect thun/ als viel zu schwach darzu. So wird sich auch in diesem Schmuckischen Lacte virgineo, so mit dem Aceto fortissimo Viali gar nicht zuvergleichen ist/ die Materie nicht wohl solviren lassen. Was der Autor allhier per Acetum Viale fortissimum eigentlich verstehen ist nicht wohl zu erschen. Sonst wird das Oleum vitrioli super S suum rectificatum von etlichen also genennet. Item das menstruum ex Nitro & Sio sublimato destillatum &c. Das edulcoriren mit dem Mäyen Thau Spiritu will wenig zur Sache thun/ und kan solches ein destillirt Regen- oder gemein Wasser eben so wohl verrichten.

Tinctura XII.

Deren 1. Theil 16. Theil Silber in o verwandeln soll.

Ex decade 9. erarii Chymici Schmuckii. p. 169.

R. L Apid. hæmatit. Croci Ictis, virid. æris, vitrioli ana q. l. reibe alles wohl untereinander und setze es mit einem Kolben Glase in eine Aschen Capell/ so wird es wie ein Wachs durch

durch einander fließen. Nimm alsdenn die materiam heraus/reibe sie klein und thue sie in ein wohlverwahrt Glas. Dieses stelle in einen feuchten Keller oder B. V. aut M. so solviret sich die materia zu einen rothen liquorem; Lasse diesen in einem Glase auff dem Feuer wieder eintrucken und zu Pulver werden / so ist es fertig zu vorhabenden Wercke. Wenn du es nun gebrauchen wilt / so schmelze \odot p. j. und Vi vel p. iij. in einem Ziegel wohl untereinander / trage obiges Pulver darauff und calcinire alles zu einem Pulver. Dieses calcinati nimm alsdenn 1. Theil und trage ihn auff 16. Theil geschmolzen feinen Silbers / so tingiret es alles zu puren Golde / welches wohl anzusehen und zugebrauchen ist. NB. Je länger es im Feuer stehet / ie röther und schöner wird es.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß also tractiret kan unmöglichen solchen effect thun / denn die Tinctur gar zu rohe und grob ist / ja den Rahmen gar nicht merittet. Wenn aber der Lapis hæmatit. crocus Iris und \oplus recht aufgeschlossen und der Δ daraus gezogen / dieser ferner recht appliciret würde / so dann könnte sie etwas thun.

Tinctura XIII.

Ex mercurio per animam Bni
parata,

Deren i. Quintl. i. Marck fein Silber
in O tingiren soll.

In Schmuckens *arario Chymico* pag. 172. bis
181. enthalten.

Priesters *Benedicti* von Wien *practica* aus der
Isabelle Cortese genommen.

E Kam ein reisender Mann zu mir in mein
Haus zu Olmütz / und lag bey mir in der
Herberge / der wolte gern nach Cracau in
Pohlen verreisen / aber wegen Leibes-Schwach-
heit konte er nicht / denn er war sehr krank / starb
auch in solcher Krankheit in meinem Hause. Nun
hatte er etliche Brieffe bey sich / die machte ich auff
und wolte sehen / was darinnen seyn möchte / da
fand ich diesen Inhalt darinn / dessen Überschrift
aber war also :

Dem Erbahren und Hochgelahrten
Herrn Stanislao, Schulmeistern des Col-
legii zu Cracau / meinem geliebten
Freunde zu eigenen Hän-
den.

Eünstiger / geliebter / vertrauter Herr und
Freund ! von der Zeit her / als ich von euch
zog / habe ich eine innbrünstige Liebe gegen
euch

euch gehabt / von wegen euer guten Gesellschaft und conversation, und habe nun angefangen zu arbeiten mit großen Gefallen / als einer der begierig ist alle Dinge zu wissen und zu machen. Gott lob/ich bin so weit kommen / daß ich die Erkänntnis der Wahrheit bekommen / was unser Kunst belanget / und von wegen der Liebe / so ich gegen euch trage / so habe ich diesen gegenwärtigen Boten zu euch gesandt / euch anzuzeigen / und zu berichten die große Liebe zu euch / und auch theilhaftig zu machen meiner grossen Freude / die ich erlanget habe. Denn ganzen Inhalt des verbrachten Wercks werdet ihr aus meinen Brieffen vernehmen. Und bitte euch / ihr wollet weißlich darinnen würcken und darmit umgehen / und diese göttliche Heimlichkeit ja keinem Menschen offenbahren / daß es nicht mißbrauchet werden möge. Ihr werdet auch selbst erkennen / daß euch die Gabe von Gott gegeben ist und nicht von mir. Befehle euch demnach dem lieben Gott und euch die armen oder Dürfftigen.

Euer

getreuer

Bruder *Benedictus*.

Die composition bestehet aus dreyen Dingen / als corpore, spiritu & anima. Ich gedencke aber / wohlgeliebter Freund / daß ihr die zwey Stücke schon erkandt habt / das dritte aber / nemlich die Seele / noch nicht. Derohalben geliebter Bruder und Freund / offenbahre ich euch iezo die Heimlich-

Zeit aller Philosophen / und komme nun mit ihnen überein. Dieselbe Heimlichkeit wird von ihnen genennet Sol ꝛii Philosophorum, Almuzadir, philosophischer ☿, argentum vivum und süß Wasser. Folget nun

Wie man die animam aus dem Eno ziehen kan.

Nimm des gemeldten neuen Planeten 1. Pfund / calcinir es sehr wohl und gar fein klein / zerstoß es auch noch ferner auff's kleinste / und thue das Pulver in eine Glas-Kolbe / geuß 2. oder 3. mahl destillirten weissen Wein-Eßig darüber / und setze die Kolbe in das B. M. decke sie fein wohl zu / und laß so lange darinne stehen / biß es zu einer putrefaction gelangt / etwa 5. Tage lang / und rühre die Materie täglich durch einander mit einem kleinem Stöcklein. Den 6ten Tag nimm die Kolbe mit der Materie wieder aus dem Balneo, und stelle sie an einen unbeweglichen Ort auff einen Stroß-Kranz / oder sonst etwas / darauff es gewiß stehen könne / und laß eine Zeitlang ruhen / daß sich die Materie aus dem Pulver recht setze. Thue darnach von Stunden an die Materie aus der Kolben in eine andere neue / und destillire sie 3 mahl herüber. Den Recipienten setze mit reinem und lautern Wasser auff warme Aschen / daß die Feuchtigkeit des Eßigs verrauchte. Wenn solches geschehen / so werdet ihr die animam desselben Planeten also weiß getrieben finden / weich und schwer / und wie sichs gebühret / præparirt und bereitet. Dieses ist die rechte composition, welche von den Philosophen

sophen in ihrer Arbeit erfunden und mit vieler ey Nahmen benennet worden ist / durch diese gebenedeyete Kunst.

Mercket aber hier eben / ihr müßet einen guten Theil destillirten Wein-Eßigs haben / derohalben könnet ihr allemahl den Eßig 3 mahl rectificiren / und 1. Pfund des Planeten darauff thun / und treiben es / wie gesaget ist. Ihr sollet auch einen guten Theil von der anima oder Mercurio Philosophorum haben / das Werck zu machen / das hinein legen / zu mehrn die Farbe / doch sein wohl zubereitet. Ihr sollet darbey auch 2. oder 3. Pfund Zii haben / und nicht mehr / als allemahl 1. Pfund in ein gläsern Geschirr legen / und wiederum tt. j. in ein ander Glas / also eines um das andere / laboriren / und wircken es durch den schweren Hm. der darein gethan wird. Mercket auch / wenn die Materie halb ins Werck gebracht worden ist / wollet ihr es alsobalden an einen Orth legen / ohne Zuthun des Zii, und machet das Feuer ie länger ie größer / biß ihr sehet / daß die Materie bald gemacht und vollbracht ist. Wollt ihr aber die Materie mehrn / so theilet sie von Stund an in ein gläsern Geschirr / und thut mehr vom Zio darzu / so wird sichs mehrn. Es ist aber besser / wenn ihr es mehrn wollet / daß ihr solches thut / wenn die Materie all halb in das Werck gebracht ist.

Practica von diesem allen.

Nimm Elis 1. Loth / wenn du O machen wilst / oder Dæ 1. Loth / wenn du D machen wilst / von dem rothen und weissen eines so viel als des andern.

D. 5

Ferner

Ferner *Sii vulgaris bene loti atque purgati* 4. *Loth anima* 6 u 8. *Loth*. Von diesen dreyen Stücken sollet ihr die composition machen / welches eine ziemliche Mixtur ist / die könnet ihr in ein Glas / oder ander Geschirr nach Gefallen thun / vermacht es aber wohl / daß oben kein Staub / oder sonst etwas unreines hinein falle. Setzt hernach das Glas oder Geschirr auff warme Asche in einen Ofen / machet ein sanftes Feuer darunter und haltet solches einen ganzen Monat lang an einander. Es muß aber ein gar klein u. sanft Feuerlein seyn. Nach vollbrachten Wercke wird die Materie schwarz werden / continuire und thue es noch 1 mahl so lang als vorgemeldet / so wird es weiß werden. Man muß aber das Feuer ie länger ie grösser machen / biß zum dritten Monat / so wirds anheben roth zu werden / und wenn es roth wird / so ist die Materie gerecht / und wird von Tag zu Tag ie länger ie besser werden / und wird sich setzen / wie ein Wachs. Von Stund an kanst du denn die Medicin mit obgedachter *anima saturni* und gemeinen Bio mehrren / biß es vollendet wird; Aber so bald sich die *materia* im Feuer / als Wachs setzt / welches die Medicin oder Tinctur ist / wenn es roth wird / so dissolvire von Stund an die *Im* und wirff auff 1. Marck derselben 1. *Qvintl.* von der Tinctur / so wird selbige zu *O*. Wenn nun aber einer diesen Stein zusammen fügen wolte / so gebt ihm 2. Leiber so wird er zur größten Heimlichkeit gerathen / auff daß ihr wisset die Reduction und Zusammenfügung *Olis & Dæ*. Zum ersten ist die Materie weder *Mercurius* noch *sulphur*, sondern die Feuchtigkeit /

Rauch und Schemrich und behält eines u. des andern Natur/als nehmlich Quecksilber und Schwefel / als wir sehen an denen Steinen und Steinbergen. Desgleichen die metallischen Körper / wie die feucht werden / denn Saturnus findet sich allezeit in demselbigen.

Anmerckung hierüber.

- Bruder Benedictus führet sich ziemlich confus auff in diesem Proceß / und hat dem Leser etwas zum nachdenken und verbessern überlassen/worbey ich es auch bewenden und nur dieses noch erinnern will / daß die anima, oder sulphur Hni, rite parata viel vermag / den Zinn zu figiren. Wovon Laurentius Meisnerus in seinen Erleuterungen der Basilischen Schrifften de Hno, nebst diesem / gelesen werden kan. Basilius gedenckt der animæ oder olei Hni an 4. Orten de Hno vulgari, aber in den Rythmis de Hno saget er / es sey kein gemein Bley / sondern aus einem mineral præparirt / das ist $\frac{1}{2}$ Zi, welches / wie es gemacht werden soll / bey vorgemeldeten Meisnero, wie auch Bechero, zu finden ist.

Tinctura XIV.

Bley und Kupffer in Gold und Silber zu verwandeln.

Ex Decade nona ararii Chymici Schmuckii. p. 184.

Zinn Zinn 10. Theil / Zi vivi 4. Theil
 Zerlaß das mit einander/wenn es zergangen ist / so rühre es durch einander mit einem Eisen / biß es erkaltet / so wird es zu Pulver. Dann nimm weissen Schwefel / und salis gemmæ jedes gleich schwer / und weiß Gallmey / so viel der andern

bern alle ist / das mache zu kleinen Pulver / und thue es in einen Kolben / sublimire es einen ganzen Tag / und was im Helm sich anhängt / das nimm heraus / und behalte es. Die feces reibe ferner Flein und sublimire sie wie zuvor ; das thue so lange / biß die feces oder das residuum, nicht mehr rauchen wenn sie auff glühende Kohlen geworffen werden. Das sublimat reibe mit aqua Xci , thue es in ein Glas / und setze es im Mist / biß es sich solviret oder zu Wasser wird / denn laß es wieder trocknen / das thue so lange / biß es auff einem glühenden Blech fließt. Trage alsdenn dieses Pulvers 1. Loth auff 1. Marc Zris purgatae im Glasse / so wird sie zu Silber. NB. Wilt du aber \odot damit machen / so nimm des sublimirten Pulvers q. l. reib es mit dem croco Zris , biß es roth wird / darnach putreficire es im Mist / als vor / biß es auff dem Bleche fließt / so dann wirff desselben 1. Loth auff 1. Marc Bni oder $\text{Zris purgatae ad solem}$, so wird es gut und bewähret Gold.

Anmerckung hierüber.

Was der Autor alhier durch den weißen Schwefel eigentlich verstehe / ist nicht wohl zu sehen. Natürlichen findet man nicht leicht. Der gemachte wird in den Apotheken lac sulphuris genennet. Sonsten pflegen die Chymici den Schwefel mit Mann und Federweiß auch zu sublimiren und also weiß zu machen. Es hat auch Korndörffer eine sonderliche composition davon / worzu aber Gallmey kommt / welche also hier nicht verstanden werden kan / weiln die weiße Gallmey ohne dem schon hiezu mizkommet. Von der Philosophorum weißen Schwefel find deren Schriften die besten Lehrmeister. Ob das amalgama Z mit dem Pulver ver-

setzt

setzt und zugleich sublimiret / oder hernach erst mit dem sublimato digerirt und ferner / dem Proceß nach / auff geschmolzenen Q getragen werden soll / ist hieraus nicht wohl zu vernehmen. Mich dencht / daß es darmit versetzt und sublimirt werden müsse. Alsdenn so wohl mit dem sublimato als dem residuo Q -Bleche cementsiret / oder geschmolzen / zwar weiß werden und etwas Silber geben möchten / aber schwerlich (weder Q noch H) gänzlich in O und V verwandelt werden dürfften. Ist also des Tituls einer Tinctur auch nicht werth. Vergleiches noch mehr bey dem Autore zu finden / welche aber in die untere Classen loziren will.

Tinctura XV.

Auff rohen Mercurium, denselben in Gold zu verwandeln.

Q Im Zij O lis & Dæ ana Zij . Xci & S ana Ziij .
Diese beyden Zios impastire mit denen beyden Salibus in einem Tiegel / und sublimire alles zu einem sublimat, daß nichts davon in fundo bleibe. Diesem sublimat thue in ein Kolben-Glas / zuvor klein zerrieben / und besprenge ihn ein wenig mit gutem spiritu vini, vermache das Glas wohl / setze es in heiß Wasser etliche Tage / biß sich der sublimat all solviret hat / coagulire die solution wieder im Sande zu einer massa, und solvire sie abermahls mit spiritu vini, vermache das Glas wohl / setze es in heiß Wasser / und procedire ferner mit coaguliren / wie zuvor; Solches wiederhohle 4. mahl / so ist die Tinctur fertig. Dieses Pulvers nim alsdenn 1. Theil und trage ihn auff 30. Theil Zij vulgaris calefacti in tigillo, dum fumare incipit, laß ihn mit dem Pulver treiben / biß es einen König setzen wil / so hast du gut O .
An-

Anmerckung hierüber.

Wie sich alles alhier aufstabilmiren solle und könne / ist nicht zu ersehen; massen nicht alles von zugesetzten Salibus mit aufsteigen kan und wird. So finde auch nichts / daß die beyden Sios also figiren kan / daß sie dem gemeinen Hum wieder figiren und tingiren können sollten. Welches denen Tyronibus artis um sich nicht von dergleichen Processen verfahren zu lassen / und Zeit / Mühe und Kosten vergeblich aufwenden mögen / zur guten Nachricht erinnert haben will.

Tinctura XVI.

Noch eine Tinctur auf Mercurium, deren 1. Theil XII tausend Theile / in wahrhaftig Silber figiren soll / welche ein Pilsgram zu Prage einsten gearbeitet und an seinem Ende einem guten Freunde offenbahret haben mag.

Mache ein aqua fort von Grünspahn lbiiij, Salz lbii. und Zinnober 4. Lothen / gieb zu erst klein Feuer / was anfangs übergeheth / tauget nichts / wenn aber der Helm gelbe wird / so lege einen andern recipienten vor / und sahe das Wasser davon / so lange der Helm gelbe ist / wenn er aber roth zuwerden beginnet / so sahe dasselbe Wasser auch besonders / dieses ist dan das dritte Wasser / diese purgire sämptlich mit ein wenig D, daß sich die feces sehen. Dieser Wasser mache so viel / damit du im dritten eine Marc D / in dem andern aber 1. lb. XII purgati solviren kanst. Die solutiones geuß dan beyde

beyde warm zusammen/ so wird es wie eine Milch
 werden/ laß es darauff in digestion stehen/ biß es
 wieder klar und lauter worden. Demnach ab-
 strahire das menstruum per alembicum davon/ biß
 der Helm roth zuwerden beginnt/ dann so höre auf/
 daß die übrige Spiritus bey dem D und Gio verblei-
 ben. Hierzu geuß den hoch rectificirten Spiritum
 vini ein Bierdung/ setze es also wieder in digesti-
 on, so werden beyde sehr mit und in einander ar-
 beiten/ das laß also gehen/ biß es von selbst auf-
 höret/ so scheidet sich denn das Wasser und wird
 oben her lauter und schön/ auff dem Boden aber se-
 tzet sich eine schwarze Materie. Wenn es nun
 also von selbst sich gereiniget hat/ so geuß das obe-
 re klare gar säuberlich vom bicken ab in ein ander
 Glas/ weil es noch warm ist und siehe ja wohl zu/
 daß keine feces mit gehen/ und die Arbeit in guten
 starcken u. grossen Gläsern angestellet und verrich-
 tet werden möge. Nun nimm des abgegossenen
 lautern grünen Wassers/ so vieles ist/ und setze es
 in einen kalt und feuchten Sand/ etwa im Keller/
 und laß es darinnen 1. Monat/ oder länger stehen/
 so wirstu an dem Boden des Glases schöne durch-
 sichtige reine und klare Crystallen finden/ bestehen-
 de aus dem D und Gio, durch Krafft der Q. E. vini,
 oder rectif. Spiritus vini also gewircket. Von die-
 sen Crystallen geuß dann das Wasser fein gemä-
 lig und sachte ab/ und mache sie an der Sonnen/
 oder anderer gelinden Wärme/ fein sanffte trocken/
 demnach so reibe sie ganz klein auff einem Stein
 und thue sie wieder in das Glas/ geuß abermahls
 der

der Q. E. vini darüber/ daß sie etwa 2. finger breit hoch darob stehe/ mache es dann mit einem gläsern Stöpfel zu/ und solvire sie darinnen. Wann nun die Crystallen solviret seyn und am Boden des Glases sich eine Schwärze gesetzt/ so geuß wieder fein sachte in ein ander groß Glas ab/ daß ja keine feces mit übergehen/ und thue solches/ weil es noch warm ist; vermache darauff das Glas oben wohl/ und stelle es abermahl 1. Monat in Keller/ so schiessen noch viel schönere Crystallen/ als die ersten gewesen/ an/ davon geuß das Wasser abermahls ab und mache sie trucken/ wie zuvor; Also hastu das feuchte Wesen Dæ & Zii ausgezogen/ davon alle Philosophi zu reden flegen. Es giebet aber die Marck Silber und das Pfund Zii aufs meinste nicht mehr/ als von 8. biß 12. Loth Crystallen. Wiltu nun das übrige Silber wieder haben/ so thue ihm also: Nimm alle die Wasser von der Q. E. vini, darinn die Crystallen geschossen seyn/ und auch die feces von den grünen Wassern/ thue alles zusammen in ein Glas/ das wohl verlutiret sey/ setze solches auff einen Ofen und destillire alles ab/ biß auff die truckene. Das residuum verseze alsdenn mit Glett ꝛc. schmelze es zum König und treibe den auf den Test ab/ so findestu dein D wieder/ wenn du recht darmit verfährest. Nimm alsdenn die Crystallen und reibe sie gar zart auff einem Marmor-Stein/ thue sie hernach in eine phiol, bedecke sie mit einem Helm und verlutire beyde wohl mit Blasen/ stelle sie darauff in warmen Roß- Mist/ oder B. M. das Tag und Nacht

Nacht in gleicher Wärme bleibet/ also tieff/ daß der Helm des Glases nur 2. queer Finger hoch darüber gehe und laß es 4. Tage und Nächte darin stehen/so solviren sich die Crystallen in ein rein lauter Wasser/ also schöne/ als die Crystallen jemahls gewesen sind. Wenn das also geschehen ist/ so nimm das Glas aus dem Mist oder B. M. f. V. und Wasche es reine ab/ setze es in linde Aschen Wärme 3. Tage und Nächte/so wird das Wasser wiederum hart und gleichsam zum Stein. Diesen Stein nimm dann aus dem Glase/ (welches zerbrochen werden muß) reibe ihn abermahls klein/ wie zuvor/ und thue das Pulver wieder in ein Glas/ stelle es auch wiederum in den Mist oder B. V. so lang biß es sich solviret hat/ wie zuvor/ welches in 30. Tagen zu geschehen pflaget. Wenn es sich nun solviret hat in einem Tage/ so mag es sich nicht wieder coaguliren lassen/ sondern bleibet in gestalt eines Oels/ lauter und klar/ das im Feuer nicht verbrennen mag.

Wenn du nun darmit tingiren wilt

So nimm 1. Theil des Oels/ das sich nicht mehr coaguliren läßt/ und 10. Theil Rii purgati. thue sie in ein phiol-Glas und verschleuß das Glas gar wohl/ setze es demnach in eine Aschen-Capell/ gieb linde Feuer und laß es also 8. Tage stehen/ so wird es alles zu einer Medicin und Tinctur. Dieser nimm dann 1. Theil und 10. Theile Rii purgati. den thue in einen Tiegel/ setze ihn in ein Kohl-Feuer und blase ihm zu/ als du wilt/ und daß der Riius schmelzet/ so wird er mit der Medicin oder Tinctur

in ewig beständiges gutes Silber verwandelt werden. NB. Dieses wird vor ein groß arcanum gehalten.

CLASSIS III.

von

Gold = Processen.

Die mit Zusatz natürlicher Goldes/ut basis, verrichtet werden sollen.

Ursprünglich will ich dem günstigen Leser hierbey zur sel. Nachricht vermelden/ daß ich mich des Termini *Particular - Process* in der Überschrift von nachfolgenden Processen/ zum Unterscheid vorhergegangener Universal-Processen und zwar in *latiore significatione*, wie er heutiges Tages/ obwohl *abusivè ac perperam*, von denen meisten gebraucht wird/ allhier bediene/ und nicht in *strictiore*, wie die *philosophi* zu thun flegen. Lassen mir wohl wissend/ daß kein *particular* ohne vom Universal genommen/ (*cujus, ut totius, particula, ante plenariam ipsius perfectionem desumpta esse debet*, damit man nur ein gewisses quantum anderer Metalle tingiren und verbessern kan) et.

eigentlich seyn und genennet werden mag. Lasse demnach der geneigte Leser ihm vor dißmahl gefallen/ *cum vulgo vulgariter* in dieser Sache mit mir zu reden und diß mein unternehmern in besten zu interpretiren. *Verba enim seu Nomina valent ut nummi*, dann eine kupferne Münze sowohl/ als silberne oder goldene *in genere* Geld/ *in specie* aber eine ein Ducaten/ die andere ein Thaler/ die dritte ein Groschen/ die vierdte ein Pfennig oder Heller heisset. Gott gebe/ daß nur was gutes dadurch erhalten werden möge/ mag sonst genennet werden wie es wolle, *Omnia namque dependent ab opinione ac impositione hominum*. Folget demnach

Processus I.

Ein Augmentum Otis per ~~Im~~
enthaltend.

R. **A** Luminis plumosi p. iiij. Nitri purificati p. iiij. stoß und vermische sie wohl zusammen/thue sie alsdenn in einen Ziegel und laß es vor dem Gebläß mit starcken Feuer zu einem grünen Glase/ oder Schlacken schmelzen. Dieses stosse erkaltet klein und cementire Im finam (so vorher schon mit gleich viel \ddagger is communis cementiret und raffiniret worden) darmit zu gleichem Theil versetzt / 24. Stunden lang/ und repetire dieses 4. biß 6. mahl mit frischen Glase/ (schmel-

(Schmelze das D allemahl umb / und laminire es
 fein dünn) so wird das D ganz mürbe/brüchig und
 weiß. Zu diesem D nun setze den dritten Theil/
 oder die helffte gut rein und fein O, schmelze sie zu-
 sammen/laminire und cementire sie 6. mahl/jedes
 mahl 12. Stunden lang/mit nachfolgendem Pul-
 ver/das der Ziegel dunkel glüend werde. R
 Calcis vivæ ʒij. V tñ. hierin trage successivè
 den Kalck laß eine Nacht darüber stehen / abstrahi-
 re alsdenn das aqua fort wieder ad siccitatem us-
 que, cohobire diß etliche mahl/ so solviret sich der
 Kalck im aqua fort wieder. Dann thue vom Olo
 Ungarico noch ʒii darzu/ laß solviren und sich setzen/
 filtrire es demnach und ziehe das aqua fort per alem-
 bicum ad siccitatem usque wieder davon. Die
 Spiritus laß im heißen Sand/vase aperto, vollends
 davon rauchen/ so ist das cement - Pulver bereitet.
 Demnach ziehe ex lapide hæmatite, calaminari oder
 Gallmey und Rötelsstein mit einem aqua regis aus
 O und Ol. ana p.ij und S comum p. j. destillirt, die
 Aa, abstrahire das menstruum davon ad siccitatem
 und laß die Spiritus wieder davon rauchen; Dann
 R Ais hujus mixti & sequentis pulveris cementa-
 torii, (qui constat ex lapid. hæmat. Oli ungarici
 calcinati, Rötelsstein / ana p.iiij. O p. ii. Xci &
 Ois decrepitati ana p. j.) partes æquales, stratifi-
 cire damit obiges p. c. p. laminat. und als gute
 Groschen dick und groß geschnitten/ cementire sie/
 jedesmahl mit frischen Ceraent - Pulver stratificirt,
 6. biß 8. mahl/ 6. Stunden lang jedesmahl/ biß
 das p. c. p. hoch genug gradiret ist. so bekompt man

in der reduction noch imahl so viel ☉ als zugesetzt worden/ in allen Proben beständig. NB. Anstatt des grünen Vitri kan ex alumine plumoso & vitro ꝯ ii ana p. iiij. & sale Fri ein Vitrum gemacht/ und gebrauchet werden. Item loco superioris salis cementatorii das Sal Oli &c.

Anmerckung hierüber.

Vorgehenden Proceß hat ein Freund etliche mahl versuchet und imahl ein augmentum ☉ erhalten/ das dritte mahl aber nichts/ sondern noch darzu ein gut Theil vom p. c. p. verlohren und eingebüßet/ welches ich dem letzten rothen Cement-Pulver und allzumehrte Feuergehaben zuschreibe/ als womit es leicht versehen werden kan/ daß etwas durch selbiges zerstöret und mit ihm zu Schlacken werde. Derohalben vorrathssamer halber/ wenn man aus dem Lapide hæmat. Rötelstein und Vi-eriol den Schwefel zöhe/ solchen nachmahls mit dem Grünspahn/ Salmiac und decrepiti. ten Salz versetzt und daß p. c. p. gelinde damit cementirte. Man köndte auch wohl des decrepitirten Salzes weniger darzu nehmen/ doch es raubet gern/ oder es gar ausschaffen und statt dessen den calcinirten Vitriol oder dessen sal gebrauchen. Wölte man vom rothen oder gelben Gallmey letzterem Cement-Pulver noch etwas zusetzen/ könte es wohl nicht schaden/ denn er einen Schwefel semifixum bey sich hat und gradiret sehr wohl/ dessen das Rösing ein jenge ist.

Processus II.

Ein augmentum Solis sine metallo alio enthaltend.

Rx. **A**ntimonii Ungarici lbi. Chalybis opt. lbß.
 schmide den Stahl dünne und härte ihn in Wasser / zerschlage ihn dann in kleine Stücklein und thue sie in einen guten und grossen Schmelz-Ziegel / den bedecke mit einer Scherben / auff daß keine Kohlen darein fallen können. Laß ihn demnach in einem Wind-Ofen wohl erwarmen / daß der Stahl weiß glüet / trage so dann das pulverisirte $\frac{1}{2}$ löffel weiß darauff / und wenns recht fließt / nach geduncken reinen trockenen wohlgestossenen Salpeter successivè nach ; decke darauff den Ziegel wohl zu und beschütte ihn überall mit Kohlen / laß alsdenn heiß schmelzen und wenn es solches eine weile gethan / geuß es aus in einen warm beschmirten Gieß-Puckel und separire / wenn es erstaltet / den regulum von denen scoriais. Den regulum laß abermahl schmelzen und trage \odot so viel als nöthig / darauf / daß der Fluß / wenns in den Gieß-Puckel gegossen wird / $\frac{1}{2}$ quer Finger hoch über dem regulo stehe. NB. Muß fein heißfließend ausgeschüttet werden. Separire den regulum abermahl von den Schlacken und repetire diese Arbeit und Reinigung des reguli c. \odot 4. biß 5. mahl / oder biß die Schlacken rein und auff dem regulo ein schöner Stern erscheinet.

Nimm demnach dieses reguli $\frac{1}{2}$ Theil und reinen

nen Stahlß 1. Theil. Laß den Item, wie vor/ wieder weiß glüen/ trage so dann den fein gepulverten regulum darauff/ laß mit einander aufs beste fließen und wirf reinen trockenen Salpeter q. s. darauff. Wann nun alles mit einander wohl fließet/ so gieß es fein heiß aus in den Gieß-Pu-
ckel/ separire die Schlacken und behalt den regulum.

Diesen regulum nun pulverisire ferner zart/ thue das Pulver in einen Glas-Kolben/ geuß des hernach beschriebenen aquæ regis q. s. darüber und setze es in digestion zu extrahiren. Die Extraction geuß demnach ab/ und wieder frisch aquam Regis darauf/ laß ferner extrahiren / so lange es nur tingirt. Geuß alsdenn alle extractiones in eine gläserne Retorten zusammen und abstrahire es ad siccitatem. Dann R. dieses residui probè edulcorati p. IV. ges-
feilt oder calcinirt ☉ p. I. thue es zusammen in einen Schmelz-Ziegel / laß es im Wind-Ofen wohl fließen und sich figuren. Dann gieß es aus/ so viel mehr ☉ / als des rothen ☿is zugelehet gewesen. Das Aqua Regis wird ex O. ☉ & Vitriolo ana q. l. destillirt / mit D præcipitirt und mit Sal-
miac stâ parte acuiret.

Anmerckung hierüber.

Diesen Proceß wolte einst ein sehr naseweiser Claus, welcher sich/ weil er den regulum ☿i stellatum machen kundte/ schon ein adeptus zusehn dünckete/ deswegen seinen Rahmen verbarq und von diesem gesterntem Regulo einen andern zulegte/ bey einem vornehmen Herrn elaboriren/ wurde ihm auch erlaubet und

darzu angeschaffet/ was von nöthen war. Es ließ aber auff ein garstig lami darmit hinnaus und hieß dar wohl recht: *parturiunt montes, nascitur autem ridiculus mus.* Denn der Schwefel war vors erste nicht roth/ sondern braun/ vors andere nicht fir/ sondern flüchtig/ brennend und schmezlich/ oder reducirlich; Erhielte also nichts von der Arbeit/ als Schimpff/ Schande und Spott. Massen man hieraus sahe/ daß er kein Adeptus, als er wohl meynete/ sondern vielmehr ein Abreptus ineptus war. Und habe ich solches deswegen hierbey mit gedencen wollen/ umb daß sich Liebhaber der Kunst vor diesem Stern Philosopho hüten und vorsehen können/ dessen rechten und angenommenen Nahmen ich hierinn gemeldet/ damit sie nicht auch/ wie unterschiedliche/ mir wissend/ andere/ von ihm betrogen werden mögen. *Parvus quidem est corpore, magnus vero imaginatione atque mendacio.* Wer ihn kennt/ verstehet dieses wohl.

Processus III.

Ein augmentum Solis per Mercurium 3 ii vel 6 ii vorstellend.

Ex Decade 7ma ararii Chymici Schmuckii.
pag. 149.

Nimm des aus Spießglas oder Bley künstlicher Weise gezogenen 2. Loth / amalgamire ihn mit blatt- gefeilt oder calcinirten ☉ / thue das amalgama in eine phiol, diese sigillire hermeticè, lege sie auff eine Seite in eine Aschen-Capelle / und gieb gelindes Feuer zu so langiger digestion, biß sichs roth färbt und zu Pulver werde. Dieser sigirten Materie nimm die Helffte / setze
halb

halb so viel Zii vulg. purificati zu / procedere damit wie zuvor. (soll und wird sich allezeit in 8. Tagen tingiren / præcipitiren und figiren) Hoc facto, nimm auch die andere Helffte der Materie / setze selbiger wieder halb so viel Zii crudi, alt optimè purgati, zu / und figirs / wie zuvor geschehen. Laß alsdenn den halben Theil mit Benedischen Borray fließen / und treib es auff dem Test unter einer Muffel ab / so findest du dein \odot um ein ziemliches vermehret und ist sehr gut.

Anmerckung hierüber.

Wenn dieses Amalgama mit einem guten Figir-Wasser imbibiret also tractiret würde / selte es / meines Erachtens / wohl eher angehen / und mehr Gold geben / sonderlich / wenn ihme sulphura fixa mit zugesetzt würden / welche in via sicca das ihrige auch wohl thun solten. Könnte hiernächst auch nicht schaden / wenn die massa vor der reduction mit der anima Hui, rite parata, wohl imbibiret / bey dem Schmelzen ein guter Figir-Fluß zugesetzt / und die massa ganz darmit bedeckt / auch wohl Feuer von oben zu erst gegeben würde / um daß der Fluß die massam wohl beschließen / und den Zium zurück halten möge.

Processus IV.

Stellet ein Augmentum Solis per
Lunam, mediante pulvere cemen-
tatorio, vor.

*Itidem ex Decade 7ma ararii Chymici Schmuckii.
pag. 144.*

Nimm Croci ʒ iij, salis armoniaci, nitri, les
des . Loth / Römischen Vitriol 6. Loth.
Grünspan anderthalb Loth / pulverisire und
sublimire sie zusammen / biß es im Boden des
Glases still und ruhig wird. Solvire hernach die-
ses alles in alten faulen Urin / die solution filtrire /
clarificire und evaporire / was am Boden zurücke
bleibet / ist das cement-Pulver.

Mit diesem Pulver nun stratificire gleich viel ☉
und ☾ zusammen geschmolzen und zu dünnen Plät-
ten geschlagen / cementire sie etliche Stunden / her-
nach schmelze es mit einem guten Figier-Fluß und
scheide es / so wirst du das beste ☉ haben.

Anmerckung hierüber.

Des Salmiacs muß mehr zugeleget werden / wenn sich
sublimiren soll / als im Procels gemeldet wird. Ein-
mahlige cementation will wohl nicht viel thun / öft-
mahls wiederholet aber kan sie etwas geben. Das
p. c. p. muß fein dünne geschlagen und lang gelinde
cementiret / auch allemahl umgeschmolzen und frisch
laminiret werden.

Pro-

Processus V.

Gold durch Silber und Mercurium
zu vermehren.

Auch aus Schmelzens *Ærario chymico* gezogen/
und mit vorigen an einem Orthe zu
finden.

Nimm reines Goldes 4. Loth / reinen Sil-
bers 2. Loth / ℥ii opt. loti ac purgati 1. Loth /
amalgamire diese drey Stücke lege artis, das
amalgama thue in ein gläsern Köblein oder phiol,
diese setze wohl verwahrt bey 20. oder 30. Tage in
gelinde Wärme / so wird das amalgama zu einem
rothen Pulver. Zu diesem Pulver setze wieder
 ℥iij und digerire sie abermahls / biß der ℥ fix wer-
de. Diesen Zusatz und fixation des ℥ii wiederhole
4 mahl / und solvire hernach das davon kom-
mende rothe Pulver mit nachgesetzten menstruo ru-
bro, welches aus $\text{O}/\text{S}/\text{A}$ viv. ℥li Roman. & lima-
tur ℥tis ana lb. 1. nach der Kunst destilliret roth
aussiehet. Die solution destillire und abstrahire
das menstruum von der materia soluta l. a. wieder
abe. Das solviren und abstrahiren wiederhole so
oft und lange / biß das menstruum weiß übergehe.
Die in der Retorte zurückgebliebene materiam
solvire alsdenn ferner in aceto ℥iali destillato, filtrir-
re / clarificire und abstrahire ihn wieder / wie ge-
bräuchlich. Demnach solvire die materiam aber-
mahls in destillirten Regen- oder gemeinem Was-
ser / filtrire / clarificire und abstrahire auch dieses
wieder,

wieder / biß die materia am Boden des Glases / als ein Del / oder geschmolzenes Salt erscheine und verbleibe. Dessen 1. Theil über 100. Theile Zi crudi calefacti getragen / verwandelt selbige in das beste Gold.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist beydes ein Augmentum Ois und auch eine fixatio Zi zu nennen / denn beyderley dadurch erhalten wird / so es anders wahr ist / was darinn gemeldet worden. Soll Tincturs-Krafft haben / woran aber zweiffele / zum wenigsten in tantum als geschrieben stehet. Etwas kan dieses oleum wohl thun / sonderlich auff einen Zi um coagulum gehöriger Massen getragen / oder diesen damit imbrühet und auff geschmolzen Gold im Treiben geworffen / dann wohl eingesehen lassen und abgetrieben. Was der Autor per acetum Zi ale allhier eigentlich verstehe / ist nicht gewiß zu sagen / denn etliche das Butyrum Zi i, etliche Acetum c Xco destillatum, etliche andere Liquores acis d'usculos, also zu nennen pflegen. Suis cuique sensus ac mos est.

Processus VI.

Ein ander Augment auff Gold und Silber

Auch aus der 6ten Decado des Schmuckischen ararii chymici p. 149. genommen.

Luß Antimonii lb. j. in einem Ziegel wohl fließen / und stosse währenden Fluß ein halb pfündig Stück wohlglühenden Stahls dar ein / so zerfließt er wie Wachs / das laß also wohl mit

mit einander schmelzen. Wenn es nun recht fließt / so wirff 4. oder 6. Loth Salpeter darauß / und laß es abermahls wohl fließen / dann geuß es aus in einen Gläs-Püffel zum Könige. Diesen zerstoß samt den Schlacken / und schmelze ihn wieder mit zugesetzten Salpeter / wie zuvor / giesse abermahls einen Regulum daraus / und wiederhole diese Arbeit 6. oder 7. mahl / biß oben ein hellblickender Stern erscheint.

Von diesem Regulo nun nimm 12. Loth / zerstoß ihn / cinnab. vulgar. pulverisat. 24. Loth. Thue beyde wohl vermischet in eine Retorte / schlage einen Recipienten mit etwas reinem Wasser dafür / und treib es aus einer leeren wohlbedeckten Capell / nach der Kunst / so wird der Zinnober fast alle zu Quecksilber und bleibet der Schwefel heym regulo Ziti dahienden. Von diesem zurück bleibenden regulo nimm 4. Loth / thue darzu fein O oder N / welches du wilst / gleich viel / schmelze es mit einander. Hôc factô, laß es erkalten und zerstoße es zu Pulver und mache mit dem zuvor über getriebenen $\frac{1}{2}$ 10 ein amalgama darauß: Dieses wasche und reibe mit Eßig und Salz / biß es lauter und rein werde / also daß keine Schwärze mehr davon gehet. Alsdann thue das gereinigte amalgama in eine phiol, die setze in Sand und gieb ihr linde Feuer 8. Tag und Nacht. Nach Verlauff dieser stärke das Feuer / so wird die amalgamirte materia zu einem Bäumlein auffschießen und wachsen / welches wieder lebendig wird. Diese Arbeit wiederhole 3. oder 4. mahl / so wird zuletzt ein roth

Pulver daraus. Alsdann muß man ihn starck Feuer geben/ daß sichs figire. Dann so nimm es aus und wirff ein wenig davon auff ein glüend Silber- oder Kupffer-Blech und versuch es/ ob es fix genug sey. Ist es fix/ so schmelze es/ wo nicht/ so behalte es noch länger im Feuer/ biß es recht beständig und fix werde.

Nimm hernach das fixe rothe Pulver und halb so viel des aus dem Zinnober getriebenen Zii, mische sie unter einander und thue sie in eine grössere phiol, setze es wieder ein zu figiren/ so wird dieser Z in 14. Tagen wieder fix. Diese Zuseß- und Figirung des Zii wiederhole so oft du wilt/ bekommst alsdenn ein herrlich augment an O und D/ welches du Anfangs zugesetzt hast/ nach Belieben/ darmit geschmolzen und ausgenommen.

Anmerckung hierüber.

Meines Erachtens / wäre besser/ man nähme Berg-Zinnober/ statt des gemeinen/ darzu/ denn dessen Schwefel fixerer und mächtiger ist/ als der gemeine/ wodurch dann der regulus Zii kräftiger in seiner operation würde/ indeme dessen beyde Sulphura. mit diesem vergesellschaft/ eine gewaltige triple Alliance machten/ vermittelst welcher viel gutes ausgerichtet werden köndte. Demnach dieß augmentum nicht uneben seyn sollte/ zumahlen wenn die massa vor der reduction mit dem wahren oleo Hni wohl imbibiret/ mittelft eines guten Flusses/ auff Zinnober- oder Zial- Arbeit gerichtet geschmolzen und abgetrieben würde.

Pro-

Processus VII.

Enthält ein stattlich Augment des
Goldes per Mercurium.

Ex Decade VI. Ærarii Chymici Schmuckii.

p. 137. genommen.

Mimm auff die Röthe calcinirten Ungari-
schen Vitriols und Salis gemmæ, jedes 3.
Pfund / Gold oder Schwefel - Kießes/
Grünspahn und Spies - Glas jedes 1. Pfund / ma-
che alles zu einen subtilen Pulver und vermische
es in einer Multer / oder Reib - Asch mit gleichviel
rein geschabten Leimens / oder lettens und Kohlen-
Staubs / vermitteltst destillirten Essigs (doch / daß
es nicht gar zu feuchte werde) wohl / durcharbeite die
massam mit den Händen steiff / daß man kein in-
gredienz vor dem andern erkenne und sich Kugeln
daraus formiren lassen / etwan einer welschen Nuß
groß. Wann sie gemacht / setze sie an die Luft /
daß sie dürre werden. Hôc factô, thue die Ku-
geln in eine irdene Retorte und giesse des besten u.
härckesten aquæ fort 1. Pfund darauff / lege sie / mit
Voranfügung eines wohlverlutirten Recipientens /
ein und destillire nach der Kunst / gleichwie beym
aqua fort oder Spiritu Vitrioli zugeschehen pfleget /
einen Spiritum davon / dessen der übersteigende wel-
se Dampf oder Nebel im Recipienten ein gewis-
ses Kenn - Zeichen ist. Wenn nun dieser auffhö-
ret / und die Retorte glüet / so gieb ein paar Stun-
den

den oder länger / starck Feuer / und treibe das schwere fixe Del tapfer nach und Tropffen weiß vollends heraus / und verwahre es wohl zum Gebrauch.

Darnach nimm feines reinen Goldes 1. Theil / $\frac{1}{2}$ ii vivi purificati 4. Theil / mache ein amalgama daraus / und was zurücke bleibt / reibe vollends auf einem Stein klein ; thue es alsdann in ein wohlbeschlagenes Köblein und geuß obiges Tigris-Wasser darauff / daß es etwa 3. quer Finger hoch darüber gehe ; Setze es hernach in eine Sand-Capelle mit einem Helm bedeckt und applicire ihm ein Köblein / oder ander Glas zum recipienten. Nachdem es nun wohl verlutiret / laß es 4. Tage und Nächte sieden / und ziehe es zuletzt ganz trucken ab / das erkaltete Glas mit dem amalgama zerschlage nachgehends und nimm es heraus (siehet wie ein \odot Kalck) zerreib es wieder und procedire 2. oder 3. mahl also darmit / wie vor geschehen ist. Ferner so nimm den \odot Kalck heraus / zerreib ihn / und setze ihn mit 4. mahl soviel geriebenen Bley-Glases bedeckt in einer guten Treib-Scherben unter eine Muffel / mit einander zuschmelzen und zu sieden / daß es wie ein Wasser fließe. Geuß alsdenn die zerschmolzene materiam, sampt den Schlacken / alle heraus / setze sie mit ein ander auf einen guten Test / der wohl glühe / ehe du aufsträgest und gieb ihme ein frisches Bley zu ; Laß es mit einander treiben und ablauffen / so wird das Glas wieder zu Bley und gehet mit einem schönen hellen Blick und guten profit ab. Dafür preise Gott.

Anmerckung hierüber.

Dieses aqua fort und Del / so hierinn beschrieben wird / sind sehr gut / kräftig und vermögend zu gradiren und zu figiren. Dannenhero wohl glaublich / daß sie den Sium mit dem Golde durch diß Tractament vereinigen binden und figiren können / bevorab / wenn ihnen etwas vom saley Feis oder Hni noch zugesetzet würde. Meines Erachtens wäre besser gethan / man trüge zuletzt die materiam mit dem vitro Hni oder andern guten Figir- und Einführ-Fluß versetzt / auff geschmolzenen O im Siegel / und trieb es denn zusammen auff einem Tefel mit wenigen Hab. Denn gar zu viel Oley muß man zu den Sial- und Sial-Arbeiten nicht gebrauchen / es raubet ihnen sonst viel wieder. Will man diese Arbeit eine fixationem Sii c. O nennen / oder ein Augmentum Ois per Sium, ist gleich viel / denn beides wahr ist. Also ist es auch mit denen meisten vorigen und andern auch beschaffen / welche man entweder ad Dæ, vel Sii Fixationem gleicher Gestalt referiren könnte / so beliebete. Placet autem jam mihi, & forsitan etiam placebit lectoribus mecum inchoatus hic modus ordoque.

Processus IIX.

Noch ein Augmentum Solis per Mercurium, oder Fixatio Mercurii cum auro.

Ex eadem Decade etarii chymici Schmuckii p. 132. anhero getragen.

Nimm des besten geschlagenen Blatt-Goldes oder Gold-Blätter ℥i. Sii optimi ℥iiij. mach ein amalgama daraus / und laß es an der

der Sonnen-Hitze langsam erhärten. Darnach nimm Salis communis decrepitati, so schwer als das amalgama wieget / reibe es zusammen unter einander / und thue es in eine gläserne Retorte : Diese lege in eine Aschen-Capell / und destillire oder treibe den Gum wieder vom ☉ mit starcken Feuer. Was am Boden oder Grunde der Retorten liegen bleibt / wasche mit gemeinem Wasser / biß all salziger Geschmack davon ist. Alsdann schmelze und lasse das ☉ in einem Tiegel wieder zergehen oder fließen / so findest du deine Unze ☉ mit 1. Quintlein vermehret. Und so du weiter damit procedirest / das ☉ mit zuvor übergegangenen Gum nochmals amalgamirest / dann mit einem figur Pulver cementirest / vermehret sichs noch weiter vom zugesetzten Mercurio, und wird endlich aller Mercurius zu guttem Golde.

Anmerckung hierüber.

Dieses augmentum ☉is per Gum scheint nicht mit Erfolg des Zuwachses practiquabel zu seyn / und zwar in einmahliger Tractation ; Denn das Salz allein / ob es schon sonst viel vermag / den Gum so geschwinde zu ligiren und zugleich zu tingiren / nicht sufficient ist. Die Arbeit aber etlichmahl wiederholet / möchte wohl etwas thun können. Wäre / so es reussirte / eine leichte Arbeit eines mir bewußten Curiosi, in Danemarck H. E. welcher vermittelst des Gum, Mercurii sublimati und ✱ / certo modo præparat. auch binnen 3. Stunden 1. Quintlein D mit 5. Loth ☉ versetzt in beständiges Gold verwandeln können will / fast gleich. Bey welcher Arbeit dieses remarquabel ist / daß man mehr nicht / als 5. Loth ☉, und 1. Quintlein D in einem Tiegel thun darff / sonst soll es nicht reussiren /

oder

oder doch zum wenigsten nicht mehr / als 1. Quincklein
 ☉ geben / und wenn man sich auch noch so sehr dar-
 um bemühet / oder alle Kunst und Fleiß darauff wen-
 dete. So weiß ich auch noch einen Curiosum, wel-
 cher binnen 7. Stunden Zeit mit 4. Loth ☉ einen Du-
 caten / augmentando gewinnen können will ; wie er
 denn auff einer vornehmen Academie die demonstra-
 tion davon zu thun sich offeriret hat.

Processus IX.

Ein ander Augmentum Solis per ☿ solare.

Aus Ur in Chaldäa / da man guten Wein
 zu trincken pflegt / wird ein schön weisser/
 flüchtiger Salz-Crystall-Spiritus, rectifici-
 re ihn destillando in Balneo Roris aut Vaporis zu ei-
 nen klaren Wasser / dessen geuß 10. Loth unter
 Salz-Dels 20. Loth / so schlägt sich das schönste
 weisse Sal armoniacum zu Boden. Giesse den li-
 quorem davon / truckne den am Boden sitzenden
 Salmiac ; Darnach nimm süsse Crystallen des
 gemeinen Salzes / geuß einen rechten spiritum vini
 darüber / und ziehe ihn gar gelinde wieder davon/
 4. 5. mahl / allezeit mit frischen spiritu vini, so be-
 halten sie dessen sal volatile bey sich. Solvire dann
 dieser Crystallen / so viel du wilt / zu einem Del im
 Keller / dieses Dels nimm 6. Unzen / des Schwefels
 aus unzeitigen ☉ / oder ☉-Rieß 2. Unzen / des
 voriges ✕ci 1. Unze / und destillire sie zusammen
 zu einen reinen spiritu, den gieß auff 3. Unzen Gold-
 salts

laß es / was es kan / solviren / destillire es dann reine durch seine Farben / biß ein rothes Del daraus wird.

Anmerckung hierüber.

Setze die beyden Würtlein Ur und In zusammen / so wird Urin daraus / welcher von Weintrickenden Leuten gesammet werden soll / so dann gar ein herrlicher subtiler Spiritus davon destilliret werden kan / welcher ein trefflich menstruum abgiebet und sehr nützlich gebraucht wird. Wie aus Salz und Urin der gemeine Salmiac gemacht / also wird alhier aus dem Spiritu oder oleo Salis und urinae Spiritu ein philosophischer Salmiac gemacht / so viel subtiler als der gemeine ist. Von Zubereitung der süßen Salz-Crystallen soll in andern hierin beschrieblichen Processen Nachricht gegeben werden / welche dann deswegen von solches zuwissen begirigen nachgeschlagen werden können. Dieses rothe Del schetzet / wo andersi der Gold-Kalck radicaliter auffgeschlossen mit übergangen seyn solte / eine für treffliche Medicin zusehn; wie es aber zur Vermehrung des ☉ employret werden soll / kan ich nicht wohl sehen. Es sey denn / daß man D-Kalck darmit imprägnire / solchen behöriger massen reducirete / und also eine gute O-Scheidung erhalte. Oder wenn der ☉-Kalck nicht gänzlich auffgeschlossen / und mit überdestilliret worden wäre / das residuum davon mit geseilt p. c. p. versetzt / schmelzete und abtriebe / so dann vermuthlich / auch ein augmentum ☉ erfolgen würde.

Proceſſus X.

Stellet ein Augmentum Solis ex Decade iv. *Ærarii chymici Schmuckii* p. 69. vor/daselbſt unter dem Titul: Ein guter Gewinnſt ex Sole Rhenano Ungaricum efficere, commutando Ungaricum in Rhenanum & contra, zu leſen.

Nimm Ungariſchen Goldes 12. Loth/ dem ſeße zu præparirten D und præparirten Z jedes 1. Loth/ ſo haſt du 1. Marck Rheinischen Goldes. Diefes laminire und cæmentire einen halben Tag/ das iſt/ 6. oder 7. Stunden mit nachfolgenden cement, ſo wird es in ungariſches verwandelt. Deſſen nimm wieder 12. Loth/ und ſeße ihm voriges Gewicht des præparirten D und Z zu / ſo haſt du abermahls 1. Marck Rheinischen G. Diefes cementire wieder / ſo verwandelt ſichs abermahls in Ungariſches / & ſic conſequenter.

Folget nun die præparatio Luna.

Nimm D und Oli ana 1. Theil / Aluminis plumosi einen halben Theil / daraus deſtillire ein aqua fort mit allen ſeinen ſpiritibus. Denn nimm Hium vivum, thue ihn in einen Kolben / und geuß das aqua fort darauff / ſeße es in $\frac{2}{3}$ / daß ſich der Z ſolvire. Weiters nimm ſeine Dm, ſolvire ſie auch in dieſem aqua fort, geuß hernach die ſolutiones zuſammen / und deſtillire das aqua fort 8. oder 9mahl

5mahl cakobando wieder davon. Zuletzt treibe
 die spiritus starck mit über / und edulcorire das jeni-
 ge was dahinden bleibet. Dann laß es fließen / so
 ist die Dfır / und greiffst sie das aqua fort auff dem
 Probierstein nicht an. Folget nun auch die

Preparatio Veneris.

Nimm Ungarischen Bitriol 1. Pfund / Grün-
 span 4. Loth / auff diesen geuß destillirten Eßig / ex-
 trahire darmit alle grüne Farbe. Auff den Bi-
 triol aber gieß 2. Maas Wassers / dann thue die
 solutiones zusammen in ein Glas. Nimm 16 Loth
 Gummi vivi, thue ihn in eine neue eiserne Pfanne / geuß
 von denen solutionibus darzu / und koch ihn / tem-
 per agitando spatula lignea, biß alle solutiones dar-
 bey fast eingesotten. Denn drücke den Gummi durch
 ein Leder / was dahinden bleibet / setze auf ein Feuer /
 und laß den Gummi, so noch darbey / abrauchen / so
 bleibet ein roth Pulver am Boden / das laß vorm
 Gebläse starck fließen / so überkommest du ein sehr
 schön rein 2.

Das cemen darzu wird also gemacht.

Nimm Grünspan / Salpeter und Berggrün
 jedes gleich viel / reibe es unter einander / und zünde
 es mit einem glühenden Eisen an / also / daß du es zu-
 sammen in eine starcke verglasurte thönerne Schaa-
 le oder Scherbe thust / und mit einem glühenden Ei-
 sen es inuner umrührest / biß es ausbrennet. Thue
 es dann in einen verglasurten Topff / und geuß heiß
 Wasser daran / darzu thue noch auff die Rötthe cal-
 cinirten Bitriol / der fein klein gerieben ist / in glei-
 chen

ehen Ziegel-Meel / Boli armen. und Xci ana, laß es
 zuſammen eine Viertelſtunde kochen / geuß es als-
 denn in einen Laugen-Sack / und laß es etliche mahl
 durchlauſſen / biß es klar wird; Dann coagulire
 es zu einem Salze / das behalt. Unter die Materie /
 ſo dahinden blieben / reibe neu Ziegel-Meel / brenne
 es zuſammen in einem Topffe über einem Feuer /
 kochs wieder mit warmen Waſſer / und laß es durch
 den Sack lauſſen; In dieſer Lauge ſolvire das er-
 ſte Salz oder Pulver wieder / und coagulire es
 abermahls / (ie öfter es ſolviret und coaguliret
 wird / ie beſſer iſt es.) damit cementire das Rhein-
 iſche \odot einen halben Tag / ſo haſt du gut Ungari-
 ſches Gold.

Anmerckung hierüber.

Alſo iſt die Rheinſche Gold-compoſition nicht beſchaffen /
 wie allhier ſtehet / denn keine ſolche preparatio \mathcal{D} e &
 \mathcal{P} ris darbey geſchicht / als hier beſchrieben iſt. Die
 Verwandlung deſſen in beſſeres / darff eben nicht Un-
 garisches ſeyn; gnug iſt es / wenn es in gut \odot exal-
 tiret wird und ein augmentum giebet / welches durch
 die fixation der \mathcal{D} e mit dem \mathcal{G} io. ſo ſie recht geſchicht /
 wohl erhalten werden kan. Es muß aber die maſſa
 vor der reduction mit der anima, vere ſic dicta, Hni
 oder deſſen oleo, etliche mahl wohl imbibi- et werden /
 ſo dann der \mathcal{P} beſſer zu ſtehen und einzugehen pfleget.
 Die preparation des \mathcal{P} mit \mathcal{G} io. kommt faſt der coa-
 gulation deſſelben gleich / und geſchiehet dadurch eine
 Bereinigung des ſulphuris vitrioli mit dem aufge-
 ſchloſſenen \odot / welches wohl etwas tingiren oder die
 maſſam erhöhen kan. Das cement könnte mit einer
 menage gemacht werden / wenn man die ingredien-
 tia zuſammen / wie ſie hier gemeldet werden / aus ei-

einer ſteinern Retorte / wie ein aqua fort deſtillirete / ſo erhielte man ein gut gradir-und figir-Waſſer / und auß dem reſiduo könnte demnach das Salz zum cement eliciret / oder das ganze reſiduum mit Urin etliche mahl inbibiret / darzu gebraucht werden. Ich halte aber dafür / daß es alſo / wie es an ſich ſelbſt iſt / ſpirituum ope, beſſer eingreifen könne. Dergleichen augmentations-Proceſſe könnte noch ſehr viele hier mit beſſigen / wenn es Zeit und andere Umſtände leiden oder zulaffen wolten.

CLASSIS IV.

von

Gold-Proceſſen.

Wie mit und ohne Zuſatz Goldes / Gold in und aus Silber zu bringen ſey.

Dieſes kan nun auff unterſchiedliche Art und Weiſe geſchehen / als per fixationem ꝫ, additionem ꝫii, ꝫunque mineralium & metallorum beneficio, daher denn ſolche Arbeit imprægnatio ꝫ, auch certo reſpectu Ein- und Ausbringen / genennet zu werden pfleget. Folget demnach

Processus I.

Soll ein reicher Niederschlag auff
Silber/ aus demselben Gold zubrin-
gen seyn / genommenen

Ex Decade 1. ararii Chymici Schmuckii, pag. 37.

Mache aus Zio und Zto, gemelnen
Brauch nach/ ein oleum, welches die
Chymici sonst butyrum Zii zu nennen
pflegen. Rectificire solches noch ein-
mahl / so wird es fein lauter und rein; In dieses
thue einen guten crocum Ztis, und laß ihn darinnen
auff gelinder Wärme solviren. Dann mache
auch ein oleum salis, thue zum Salz ein wenig nitri,
separire das phlegma davon/ und solvire in diesem
oleo ein wenig rein und fein ☉ / geuß dann die So-
lutiones zusammen / und laß sie in digestionem sich
wohl mit einander vereinigen. Darnach solvire
fein Vin gemeinem aqua fort, hoc facto, so tröpfle
von den vereinigten olitäten fein sachte darein / so
schlägt sich ein schwarzer Kalk zu Boden/ das con-
tinuire so lang / biß sich nichts mehr niederschlägt/
dann geuß das übrige aquafort fein sachte davon.
In diesem hast du deine überbliebene solvirte Vin
noch / und der ☉ Kalk wird eine Vermehrung
geben / den süß wohl aus / und reducire ihn / so hast
du gut Gold.

Anmerckung hierüber.

Dieser Niederschlag scheint wohl etwas mehr an \odot / als zugesetzt / geben zu können / aber nicht reich zu machen und die Mühe wohl zu belohnen. Jedoch siehet es zu versuchen / um die curiosité zu veranügen. Die rectificatio butyrⁱ & aber muß gar behutsam verrichtet werden / sonst das Glas entwech / auch die Arbeit / Mühe und Kosten verlohren gehen.

Processus II.

Silber güldisch zu machen per Sulphur Mercurii & vitrioli.

Ex decade 2. Aerarii chymici Schmuckii. p. 49.
anhero gezogen.

Nimm Zium sublimatum durch Gl. geuß einen scharffen spiritum aceti, der vom Salk etliche mahl abstrahiret worden ist / darauff / stelle es etliche Tage verschlossen ins Balneum Mariæ zu digeriren / so wird sich der Spiritus roth färben / geuß ihn ab / und einen andern darauf / so lange / biß sich nichts mehr färben will. Dann geuß die colorationes zusammen / und zeuch den Esig davon / so bleibt ein roth Pulver dahinden / welches der Zii und vitrioli ist / eine treffliche panacea oder Medicin. Auff diesen Z geuß das rothe oleum vitrioli, daß er wie eine massa werde / davon streich auff ein Silber-Blech / (das Silber muß aber rein und fein seyn) glüe es starck / doch daß es nicht fließe / so bekommt die D eine Gold-Farbe.
Streich

Streich die massam zum andernmahl daran / glüe es abermahl / rote zuvor / so wird sie viel höher / dann schmelze sie mit gleichem Gewichte Goldes / & habebis. aurum. optimum.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß hätte des letztern Gold-Zusatzes wegen in vorige Classe mit gesetzt werden können / die Eilsfertigkeit der Zusammentragung dieser Sachen aber verhindert / daß man nicht alles so gar genau beobachten kan / wiewohl dem geneigten Leser auch daran eben so viel nicht gelegen seyn wird / wenn die Proceße nur sonst gut und richtig wären / daß Nutzen darmit geschaffet werden köndte. Meines Erachtens will wohl diese eusserliche Silber-Vergöldung nicht hinlänglich seyn / das Δ durchaus in \bigcirc zu ringiren / und gemahnet mich dieser Proceß fast / als wie des Baron Schrövers so genandte Schelmen-Einctur / am Ende seines Unterrichts vom Goldmachen / p. 108. u. köndte beyden gleicher Gestalt geholffen werden / daß sie die Δ durchaus ringireten / weil recht darmit verfahren würde. Denn die sulphura. \bigcirc lis, Qris , in oleo vitrioli latensis, & Zi ringiren / und der Z auch / wenn er figiret ist. Die drey sulphura aber figiren den Zium .

Processus III.

Ein Loth Gold in und aus der Marck Silber zu bringen.

Rx. **M** Alcañitischen würfflichten guldischen Rieß q. l. laß denselben bey gelinden Feuer rösten / biß der grobe A im schwarzen Rauch davongeflogen. Von diesem calce nimm 2. Loth

und $\frac{1}{2}$ ℥ ii 4. Loth. Vermisch beyde mit Cal-
 miac 4. Loth und $\frac{1}{2}$ ℥ ii sublimati 8. Loth / thue das
 mixtum in einen Kolben / und gieß 4 Loth olei vitri-
 oli darüber / sublimire es so lange / biß der $\frac{1}{2}$ nicht
 mehr auffsteiget. Von dieser massa trage alsdenn
 4. Loth auff 1. Marc D im Fluß / treibe es ab und
 scheide es / so wirst du 1. Loth Gold davon er-
 halten.

Anmerckung hierüber.

Diesen Proceß tractirete ein bekandter Freund in der Nach-
 barschaft bey seinem Leben / und betheuerte hoch / ihn
 zmal nebst noch 1. Loth D Zuwachs richtig besunden
 zu haben / wie er ihn denn deswegen auch seinem Wei-
 be und Kindern auffm Todt-Bette zum Erbe zu ihrer
 Unterhaltung also hinterlassen hat. Nun scheint zwar
 das fundament dieser Arbeit nicht ungereimt zu seyn /
 die Arbeit aber / welche des vielen sublimirens
 wegen etwas verdrießlich ist / hat nach dessen Tode mir
 und noch zween andern guten Freunden / welche sie
 nebst mir versucht / nicht reußiren / oder gemeldten
 proventum \odot in der Scheidung geben wollen / wie-
 wohl wir auch den rechten Stieß nicht darzu employret
 haben. NB. Nach erstmahliger sublimation muß das
 residuum removiret werden. So darff auch das oleum
 vitrioli nicht eher / als nach removirten residuo von
 erster sublimation übergegossen werden. Die subli-
 mation kan / wenn das oleum vitrioli ganz eingetruck-
 net / in digerir-oder Circular-Gläsern am süglichsten
 verrichtet werden.

Processus IV.

Nuch 1. Loth Gold in und aus der
Marck Silber zu bringen.

Rx. Spirit. O boni probè dephlegmati s. rectificati
 S q. s. geuß ihn über ¶ ii purgati q. l. daß sich
 dieser solviren könne. Ziehe alsdenn die so-
 lution, 3. oder mehrmahl cohobando, ab. Geuß
 demnach wieder frischen spirit. nitri darüber / und
 abstrahire auch diesen 3 mahl wieder davon / wie zu-
 vor. Dieses repetire nochmahls also 3 mahl mit
 frischen spiritu nitri, so bleibet der ¶ im Grunde
 liegen. Mache darauff ferner folgendes aqua fort.
 Nehmlich: Rx. Aluminis & vitrioli ana p. ij. nitri p.
 i. destillire solche wohl vermischet per retortam fein
 behutsam und solvire im destillato \times ci thß . In
 dieses menstrui 24. Lothen solvire alsdenn 8. Loth
 ¶ / geuß 4. Loth † darzu; Gleicher Gestalt solvire
 auch Limat. ¶ tis 8. Loth / wie das ¶ . Wenn die
 metalla solviret / so ziehet von jedem à part das men-
 struum 3 mahl ab / und auff die letzte ad siccitatem
 usque. Diese calces metallorum solvire hernach in
 spiritu urinæ, so wird die solutio vom ¶ te roth / von
 der ¶ re aber blau. Digerire ieden crocum in einer
 phiole 8. Tage lang / und ziehe darauff den Spiritu-
 tum von beyden gelinde wieder ab.

(NB. Die Probe / daß sie fix seyn / ist / wenn sie
 auff glüend Blech gestreuet / nicht mehr rauchen.)
 Dann mische sie zusammen / und setze ihnen gleich-
 schwer \times ci zu / sublimire sie 3 mahl mit einander /
 N 5 erstlich

erstlich mit gelinden und hernach mit starcken Feuer / daß die materie auffsteige. Der sublimat wird wie eine Rose so roth. Diesen siede in einer eisernen Pfanne mit Wasser / daß sich der Salmiac solvire / so schläget sich der ☿ Jris & ♀ris nieder.

Nimm denn dieses ☿is Jris & ♀ris ana. p. j. ☿ ii præcipitati fixi p. ij. imbibire sie mit folgenden oleo vitrioli ♀ris, laß trucknen / repetire solch imbibiren und coaguliren oder exsicciren / 3. biß 4. mahl. Alsdenn sublimire es 6 mahl / so bleibet der ☿ zuletzt am Boden / wie ein Klumpen ○ liegen und ist fix. Dieses fixen ☿ ii. oder massæ, setze denn 8. Loth zu einer Marck Silber Kalckes / cementire es 3. Stunden / und laß es hernach wohl mit einander fließen. Geuß es darauff aus in Einguß zum Zain / oder treib es auff dem Test abe und scheide es / so wirst du das gemeldte ○ finden. Folget nun.

Das oleum ☿li ♀ris darzu.

Solvire ☿ oder ☉ in Eßig / filtrire und coagulire biß rein wird. Diesen coagulat calcinire etwan 11 Stunde biß er braun roth werde / solvire ihn alsdenn noch einmahl in ☿ / weil sich etwas solviren will. Coagulirs und calcinirs dann wieder biß auff braun roth / die feces thue hinweg. Diesen calcinirten ☿lum ♀ris sublimire mit ana Salis armoniaci 3. mahl und reib es geschwinde / dieweil es noch warm ist / unter einander. Nehmlich: das sublimatum und residuum, ehe es kalt wird und treib es dann mit starckem Feuer. Laß es demnach in feuchtem Keller in ein oleum, oder Liquorem, solviren.

Anmerckung hierüber.

Diesen Proceß unterstunde sich einsten G. E. K. bey einem vornehmen Herrn/ so ein grosser Liebhaber der edlen Chymie und Metallurgie war/ gegen 2000. Thl. recompens, wenn er reoffiren würde/ aus zu arbeiten/ und versprach solches binnen Monats-Zeit zu vollbringen/ brachte aber ein ganz 4tel-Jahr darmit zu/ und als die Arbeit bald zu Ende gehen sollte und er merckte/ daß er nicht bestehen würde/ gieng er heimlich/ mit Pack und Sack/ fort/ auff und davon/ ließ seine Arbeit und recompens im Stiche. Vorbey sonderlich zu mercken / daß die Solutiones *7^{ma}* & *8^{is}* nicht also/ wie beschrieben/ auch der sublimat nur roth gelb / sich darben erzeiget hatten. So soll auch des sublimats, bey seiner echappirung/ kaum no *h* 1 Quintlein gewesen seyn/ so man aber/ zu probiren/ der Mühe unwürdig geschäzet. Hat man sich also vor dergleichen betrüglichen laboranten wohl fürzusehen.

Processus V.

Einen halben Ducaten Gold in die Mark Silber zubringen.

Rx. ℥ ii lbij. Arsenici lbij. ℥ ris lbj. zerstoß und mische alles zusammen/ trage es nach und nach Koffelweiß in einen glühenden Ziegel und laß es fließen/ so wird ein vitrum darauß/ sonst Lapis arsenicalis genandt. (Wenn man etwas Salpeter und Weinstein dem Pulver noch zusetzet/ so fließt es desto geschwinder.) (Dieses Glas wird nach dem pulverisiren ganz roth/ wie ein Zinnober.)

Dann

Dann nimm 2 Bleche lbj. obigen Glaſes auch ſo viel. Stratificire die Bleche mit dem rothen Pulver in eine Büchſe/ oder Ziegel/ vermache ſolche wohl und cementire es bey die 3. Stunden gelinde/ ſo bekömſtu ein æs uſtum.





Ferner mache ein vitrum Hñi aus 3. Theile Glett oder Meñige und 1. Theil calcinirter Kieſſel-Steine gepulvert und unter einander gemiſcht geſchmolzen und die Bley-Körner ſampt dem regulo ſepariret.

Nimm demnach von dieſem vitro Hñi 3. Theil und von obigen ære uſto 2. Theil/ pulveriſire und miſcire beyde in einem Ziegel und laß/ wenn es viele iſt/ 3. biß 4. Stunden wohl mit einander flieſſen und ſeparire den regulum und Bley-Körner alle gar wohl/ ſonſt verdirbt das ganze Werck davon.

Von dieſem vermischten Glaſe nun trage 4. Loth auff die Marck Silber im Fluß und alsbald dar- auff auch drittehalb Quintlein Eiſenfeil/ laß es 1. Stunde zuſammen wohl flieſſen/ hernach trage wieder ſo viel des Glaſes und limat Aris darein/ laß es wieder flieſſen 1. Stunde lang / und fabre ſo fort/ biß der Ziegel voll iſt. Dann ſchlag den König ab/ ſetz ihn in einen andern Ziegel und procedire alſo weiter/ ſo wirſtu alle 4. Stunden ein halb Quintl. O in die Marck D bringen und erlangen.


Anmerckung hierüber.

Dieſen Proceß hab ich etlichmahl verſucht und alle mahl etwas O, aber kein halb Quintlein/ noch viel weniger einen Zuwachs von Silber/ als Autor proceſſus wohl ſürgab und haben wolte/ davon erhalten/ ob auch ſchon

zu weilen mehr/ als der 4te Theil des vitri aufgetragen worden. Das vitrum Hui kan grün/ gelb/ roth und braun gemacht werden/ nachdeme es lange im Feuer stehet. NB. Wenn statt der gemeinen Kieselsteine die silices  lares Saalfeldenles zu diesem vitro mit genommen werden/ giebt es mehr , denn sie allein mit Mennige oder Glett vitrificiret und auff D im Glasse getragen/ einen guten Theil  zugeben pflegen. Ratio additionis limaturæ Feis ist/ dieweil der J volatile illud  in vitro Hui detentum, ut Dm ingrediatur, præcipitiret.

Processus VI.

Noch ein dergleichen Einbringen eines halben Ducaten Goldes in eine Marck Silber.

R. **L** Ithargyrii aurei vel minii lbj. Reguli vel mineræ Bismuthi calcinat. & Silicum calcinator. ana ℥ii. Schmelze diese 3. Stücke wohl vermischt in einem guten nicht gar zu spizigen/ Ziegel zusammen/ so bekommstu ein dunkel grün Glas/ das stoß und separire den gesehten Bley-König und Körner/ so sich im stoffen finden/ wohl. Dieses Glases setze gleich viel auff rein Dm Glasse und laß sie zusammen eine halbe Stunde wohl schmelzen/ während solchen trage auff 1. Marck D etwa 2. Loth limat. Feis noch nach/ und laß es/ wie gemeld/ eine halbe Stunde fließen/ so bekömpstu ein halb Quintlein  in der Marck D.

Anmerckung hierüber.

Gold-Glett und Minium sind besser/ als Silber-Glett zu dergleichen Vitra, denn sie vor sich allein etwas \odot in der Scheidung geben/ welches auch theils silices, wie im vorigen schon gedacht/ zuthun pflegen. Calx Bismuthi ist mir zu erst grünlich gelb / nachgehends aber durchs reverberiren hoch gelbe worden. Hat zwar auch etwas Gold im Scheiden gegeben/ so aber dem Titul des Processus nicht respondirete.

Processus VII.

Alia imprægnatio Lunæ auro
prioribus duabus ditior.

R. **L** Imat. \mathcal{F} tis boni, \mathcal{V} ii viv. ana lb \mathcal{f} . Oli Romanî vel ungarici \mathcal{Z} iiij. Aceti vini lbj. thue sie zusammen in einen eisernen Topf/ setze diesen auff ein linde Feuer/ amalgamire es mit einem hölzern Pistill/ 3. Tag und Nacht wohl reibende. Alsdann schütte den Eßig sachte davon/ das residuum laß trucknen und drucke hernach den \mathcal{V} ium durch einen barchend was durchgehen will/ das rückständige sublimire/ so gehet aller \mathcal{V} wieder davon u. bleibt ein brauner Kalck zurücke / den imbibire mit dem Spiritu Ψ vivæ urinoso etliche mahl wohl und trag ihn alsdenn auff D oder B im Flusse/ treibe sie ab und scheide es. Soll viel \odot geben.

An-

Anmerckung hierüber.

Diese præparatio Ꝛtis ist fast der præparationi Ꝛris im
gehenden Proceß der andern Class gleich; scheint
wohl etwas ☉ geben zu können/ wenn er recht einge-
hend gemacht werden kan/ welches der Spiritus Cal-
cis urinosus bewerkstelligen soll.

Processus IIX.

Einbringen von 2. Loth Gold in die
Marck Silber.

R. 3 und 3 Blechstücklein q. l. stratificire solche
mit folgender Mixtur/ bestehende aus ✕ci p. ij.
& ℥ii sublimati p. ij. wohl untereinander gerieben/
in einem Ziegel/ setze ihn bedeckt ins Feuer/ laß es
sachte angehen/ darnach augire es/ jedoch nur über
einer kleinen Gluth/ biß alles zerfließt. Dann laß
erkalten und zerbrich den Ziegel/ so ist das Metall
durcharbeitet und sehr subtil worden. Reibe sie
alsdenn wohl fein und geuß Eßig darauß/ setze es
in digestion. so extrahiret er die animam oder ♀ aus
denen beyden Metallen/ das continue so lange/ als
sich der Eßig färbet. Abstrahire hernach den Eßig
biß auff die Consistenz eines Extracts oder Oelß.
Diesen Extract oder Oel vermische mit gleich schwer/
oder mehr in aqua fort solviren ☽, digerire es ein
wenig und ziehe hernach das menstruum ad siccita-
tem wieder davon. Das residuum verseze mit
ana schwarzen Flusses/ ex nitro & ♀ro gemacht/
reibe sie wohl unter einander/ thue sie in einen star-
cken

den Ziegel/ bedecke die materie ziemlich dicke mit
Bley-Glaß/ gieb von oben Feuer/ laß fließen/ treibe
es ab und scheide es/ so hastu 2. Loth ☉ von dem
Marck Silber zu gewarten.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist nicht uneben und muß ohn fehlbahr et-
was ☉ in der Scheidung geben/ wenn recht darmit
verfahen wird/ denn die 2. besten Sulphura darzu kom-
men/ so die Dm sehr güldisch machen können/ wenn sie
recht eingeführt werden. Etwas ☉ dem D zugesetzt/
thut sehr wohl; Maassen die Sulphura sich besser dar-
mit zu vereinigen und ihr embryonalisches ☉ dem-
selben/ ut homogeneo fixo, lieber und leichter als dem
D zu incorporiren pflegen.

Processus IX.

Gold in Silber durch ein figir- und
gradir- Del zu bringen.

Ex decada 7 erarii Chymici Schmuckii p. 76.

Nimm Antimonii, Vitrioli calcinati ana lbj.
Sulphuris ℥iv. Limat. ꝑtis ℥v. virid. æris,
aluminis & calcis vivæ ana ℥vi. mache alles
zu subtilen Pulver/ mische es wohl unter einander
und feuchte es mit Eßige wohl an/ laß es verschlos-
sen wiederum träge werden/ mache es denn wie-
der zu Pulver und destillire dieses in einer Retor-
ten/ erstlich mit gelinden Feuer/ hernach mit stär-
ckeren/ zu einen Oele. Dann nimm fein D, solvire
es in aqua fort, geuß demnoch von diesen oleo tropf-
fen

fen weiß in die Solution, so fället das D wie ein O.
Kalck nieder. Verschleuß darauff das Glas wohl
mit dem Sigillo Hermetis und laß es im linden
Feuer 8. Tage lang stehen/ daß dasselbe solvire wie-
der in einem aqua fort/ so solviret sich allein das D,
das O aber fällt zu Boden in Gestalt eines Pulvers.
Dasselbe schmelze/ so hastu gut O und kanst das übrige
D aus dem aqua fort auch wieder haben.

Anmerckung hierüber.

Wey destillirung dieses olei muß entweder das Wasser zu
erst allein aufgefangen/ oder hernach rectificando da-
von abstrahiret werden. Sind/ meines Erachtens/ bey-
de figier- und-gradierender Eigenschafft und können da-
hers wohl etwas O im D und auch Sio recht gebraucht/
wirken. Vergleichen Niederschlag fast ist auch schon
oben in 1. processu hujus Classis vorgestellt worden.

Processus X.

Imprægnatio Lunæ Forsteriana.

Rx. Dæ, Sii & Arsenici rubri ana ʒj. Croci ꝑtis ex-
tracti ʒß. Das D feile klein/ mach es heiß/ und des
Sium auch/ schütte sie alsdenn zusammen in einen
steinern Mörser und reibe sie wohl unter einander/
weil sie noch warm sind/ so wird es eine massa wie
Butter so schmierig/ die verseze mit gestoffenen ro-
then arsenic, X und dem Croco ꝑtis, sublimire sie be-
höriger massen/ so steigt ein graulichter sublimat
auff und bleibt ein rother Stein zurücker/ den re-
ducire und repetire diese Arbeit mit dem sublimat

h

etliche

mahl/ ie öfter/ ie besser/ so wird das D immer O
reicher. Soll iedesmahl 1. Quintl. geben.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist wohl zu observiren/ denn er nicht frucht-
los zu seyn scheint/ wenn er recht elaboriret wird. Statt
des Croci Iris (so nicht der gemeine sondern dessen
extrahirte anima gleichsam seyn muß/) kan auch der
Sulphur eines guldischen/ oder Irialischen Rieffes
genommen werden. Das pondus des Salmiacs allhier
muß etwas grösser seyn/ wenn anderst die Sublimatio
recht geschehen soll.

Processus XI.

Silber in Gold zu verwandeln durch
eine Tinctur ex Ole, Cinnabari ꝓ ii & Ste
vermittelst des butyri ꝓ ii, zubereitet.

Aus Schmuckens *arario chymico* decad. 3.

p. 89. genommen.

Nimm ꝓ & ꝓ Sublimatum, reibe sie wohl un-
ter einander/ laß es hernach alio zusammen
ein paar Tage und Nächte im offenen Gla-
se/ dann destillire es in einer gläsernen beschlagenen
Retorten ex arenâ, so giebt es ein Del/ das leget
sich im Halse der Retorten an/ wie eine Butter/
halt eine glüende Kohlen daran/ so fleust es herüber/
siehet gelb aus/ auff die letzte gieb starck Feuer/ so
sublimiret sich ein Zinnober in dem Retorten Hal-
se/ den hebe wohl auff. Geuß denn das oleum ü-
ber den Crocum Iris, laß ihn solviren/ oder extra-
hiren.

hiren. Wenn es nichts mehr extrahiret/ so geuß es über seinen eigenen Zinnober/ zeuch es etlichmahl davon/ biß sichs schier darmit eincoaguliret hat. Endlich geuß einen guten Spiritum vini darüber/ so wirds fix. Versuchs alsdenn/ obs das Feuer halte ohne Rauch. Wenn diß geschicht/ so trags auff \odot im Fluß/ so wird dies brüchig davon und zu einer Tinctur auff \mathcal{D} . Oder trags auff geflossene feine \mathcal{Dm} , denn treibe sie ab/ und scheide sie in aqua fort, so wird sie einen guten Theil \odot Kalck fallen lassen.

Anmerckung hierüber.

Auff diese Weise will sich der Zinnober schwerlich gänzlich fixiren lassen/ daß er nicht mehr rauche/ und die Capelle bestehe. Wenn aber die massa mit einem bessern fixente recht tractiret und mit einem metallischen Salz versetzt würde/ solte es wohl angehen. Etwas \odot hörte es doch also/ ohne weitere fixation, noch wohl geben.

Processus XII.

Imprægnatio Lunæ per cementationem.

\mathcal{R} . \mathcal{A} is vulg. lbij. \mathcal{Z} ij Ungarici lbj. \mathcal{L} inat. l. Squamarum \mathcal{Z} is lbß. stoß alles klein und reib es wohl unter einander. Schmelz es alsdenn zu einer massa, die stös erkaltet zu zarten Pulver/ und loche sie wohl mit Urin/ despumando, biß alle Feuchtigkeit wieder verrauchet ist. Das residuum sublimire/

so wird es ein rother sublimat, darmit stratificire lamellas Da und cementire sie igne circulari gradatim bey 6. oder mehr Stunden/ hernach lasse es gar schmelzen. Cementire demnach diese 3m nochmahls/ auch wohl zum dritten mahl/ so wird sie desto reicher an O. Alsdenn treibe sie ab und scheide sie/ so wirstu ein gut Theil O davon erhalten.

Anmerckung hierüber.

Wenn das residuum von sublimat mit einer starken Lauge von Kalck und Pottaschen wacker gekocht/ durchgeseiget/ mit $\frac{1}{2}$ præcipitirt, und was sich zu Boden setzete/ ertrucknet mit dem Sublimat vermischet/ und also das 1. Mal etlichmahl sein langsam darmit cementiret würde/ solte es wohl etwas thun.

Processus XIII.

Zwanzig Ducaten wehrt Gold/ vermittest Kupffer und Schwefel aus 1. Marc Silber zu ringen.

Aus Schmuckens *erario Chymico decad. 4. p. 89.*

Nehme eine sehr starke Lauge von ungelöschten Kalck oder calcinirten Kieselsteinen/ welche erhalten wird/ so mann die Lauge 3 mahl über frischen Kalck giesset und wieder auffänget; dann/nimm Speiß Glas 2. Pfund/calcinirten Weinstein q. s. diese 2. Stücke thue gerieben in ein verglasirt Geschirr/ alsdenn geuß auff das Speiß Glas von voriger Lauge/ koche es mit stetigem Umbrühren/ und wenn es roth wird/ so geuß es

es ab/ und wieder andere Laugen darauff/ procedire darmit abermahls wie zuvor; dieses repetire so oft und lang/ biß keine Röthe mehr im antimonio ist. Denn nimm die rothe Laugen zusammen/ sprengte destillirten Eßig/ so mit salmiac imprægnirt ist/ darein/ so schlägt sich die Röthe auff den Boden nieder. Über eine Weile sprengte wieder des Eßigs ein wenig darein/ das thue so lange/ biß sich alle Röthe gen Boden geschlagen hat/ die laß hernach/ wann du das andere davon gegossen/ gemachsam trucken werde/ und hebe sie auff.

Solget nun die Bereitung des Δ is, daß er roth werde

Nimm Schwefel/ so viel du wilt/ reib ihn klein/ thue ihn in einen verglasurten Scherben oder Haß/ gieß der gemachten Laugen darüber/ laß siedens/ schaum es mit einem eisernen Löffel ab/ wenn die Lauge einseudt/ so geuß eine andere darauff/ die muß warm seyn/ und so es Tag und Nacht gesottē/ thue es hinweg laß stehen/ so kriegt die Lauge eine rothe Farbe von dem Schwefel/ die geuß ab und wasche den Schwefel/ der auff dem Boden liegt/ mit warmen Wasser so lange/ biß daß Wasser lauter davon gehet. Denn geuß über den Schwefel eine andere Lauge/ seud es abermahls Tag und Nacht/ thue ihm gleich wie zuvor/ darnach wieder frische Lauge darauff gegossen und 24. Stunden gesotten und den Δ allemahl gewaschen/ so wird er weiß und hat keine verbrennliche Feuchtigkeits mehr in ihm.

Den *sublimire* also:

Nimm klein geriebenen Hammerschlag / wasch ihn wohl von seiner Schwärze / bis das Wasser lauter und clar davon gehet. Dessen nimm dann 1. Theil / des weissen Schwefels 2. Theil / rühre sie wohl unter einander / feuchte die Mixture mit destillirten Essig an / thue sie darauff in ein sublimatorium und laß es trocken werden. Wenn du dann oben im Löchlein des sublimatorii keine Feuchtigkeit mehr spührest / so gieb ihm stärker Feuer / daß er sich sublimire: Denn nimm ihn und reibe ihn klein / misch ihn wieder mit neuen reinen Hammerschlag / feucht es abermahl mit destillirten Essig an / laß es wieder trocken werden und sublimire es / wie zuvor / nochmahls / das thue auch zum dritten mahl / so ist der Δ roth wie ein Ziegel / und raucht nicht mehr.

Folget nun die Beständigkeit des Nitri,
damit du das Σ und den Δ fixiren
solst.

Nimm gepulverten Σ 11 2. Pfund / laß es auff dem Feuer fließen / denn thue langsam / oder nach und nach 2. Pfund geriebenen Salpeters darein / laß das Feuer nicht drein schlagen / rühre es unter einander / und laß es also gemachsam sieden / denn geuß es aus in ein verglasurtes Geschirr / da bleibet das nitrum oben / und das Σ setz sich zum Könige / den laß wieder mit so viel nitri fließen / wie zuvor / geuß es aber aus / und thue das obere / bey dem das nitrum ist / davon. Diß obere thue zusammen / in dem ist das Θ fix / und brennet nicht mehr. Reibe

es klein / breit es auff einen Stein / setze es zu solviren in einen feuchten Keller / so wird es zu einem gelben Del. Denn nimm der Röthe des antimonii 1. Theil / des sulphuris 2. Theil / rühre es unter einander / thue es in ein Glas / träncke es mit diesem Del ein / rühre mit einem Holz wohl durch einander / denn laß auff linder Wärme verschlossen stehen / biß es trocken worden / darauff wieder gerieben und angefeuchtet / abermahls trucknen lassen / und dieses muß bey die 5mahl geschehen / so wird alles zusammen figiret. Nun mache mit diesem und feinem M / (es sey geschlagen / oder geförnt /) ein S.S.S. cementire es 3. Stunden / dann laß es fließen / treib das M auff der Capellen ab / und scheide es / so wirst du in der Marck vor 20. Ducaten des höchsten Goldes finden / ja / wenn du recht arbeitest / vor 24. Ducaten.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß gehet mit vorigen fast aus einem fundament und können beyde / recht tractiret / etwas O geben. Wie denn diesen ehmahls mit einem gutem Freunde alhier / par curiosité versucht / und solches in der That und Wahrheit also / erfahren / jedoch ley weiten nicht das gemeldte quantum erhalten. Wassen erstmahls schlechter Dings nach dem Proceß verfahren / nur etwan anderthold Ducaten / und andermahls auff folgende gemeldte Veränderung / noch einmahl so viel ausgebracht worden. Weiln aber die Arbeit gar zu verdrießlich fiel / und wenig T rofit darbey war / ließen wir sie ansehen / und mochten sie nicht weiter prosequiren. Wir nahmen hierzu die Ungarische mineram Zii, dessen Schwefel auff andere Weise wohl näher und geschwinder erhalten werden kan / als auff diese ge-

meldte Art / und thut / vermuthlich / gleich viel. Der Ungarische natürlich rothe Schwefel sollte wohl am besten hierzu dienen / ist aber nicht wohl zu bekommen und sehr theuer. Mir ist nur einmahl vergönnt gewesen solchen zu sehen / und zwar in einem schönen Stück / galant roth / und fast durchscheinend.

NB. Es kan das ζ und Schwefel zugleich in der Lauge gekocht werden / so gewinnet man Zeit / Kohlen und Mühe ; Man muß aber alsdenn das ζ in ein Lächlein gefaßt mitkochen / damit es sich nicht mit dem Schwefel in ganzer substanz vermische / sondern nur seinen Schwefel dem andern mittheile. Mit diesen mixto könnte alsdenn der crocus \mathcal{F} ris sublimiret werden.

Der Schwefel wird von diesem Kochen mit der Lauge nicht recht fix / iedoch ist er etwas hartflüssiger werden sonst. Wird im sublimiren mit dem \mathcal{F} re auch nicht roth ; massen er kaum zum drittenmahl eine kleine Veränderung spühren ließe.

Bei der fixation des nitri wird dieses mit dem sulphure \mathcal{Z} ii etwas impragnirt / sonsten stünde nichts sonderliches daran / für andern mit Kohlen sigirten nitro. welcher / weils ohnedem der sulphur \mathcal{Z} ii zugesetzt wird / eben das verrichten kan. Nur hat man den Vortheil hierbey / daß der regulus \mathcal{Z} ii zugleich mit gemacht wird / welcher folgender Gestalt nit gebraucht wurde / worauf denn drey Ducaten schwer Gold in der Scheidung erfolgete. Nämlich :

Recip. Des mit \mathcal{F} re sublimirten sulphuris p. ij.

Der Röthe oder sulphuris \mathcal{Z} ii, und

Des Reguli \mathcal{Z} ii ana p. j.

Des Residui vom sublimirten sulphure p. β .

[Als in welchen das sal \mathcal{F} ris enthalten ist.]

Stoß alles wohl klein und imbibire es mit dem liquore \mathcal{O} fixi wohl / alsdenn stratificire dünn geschlagene Silber-Platte darmit / und cementire sie im Circel-Feuer per 6. horas gradatim, damit die Schwefel fein lange
über

über dem D fließen / und es durcharbeiten / ehe sie ver-
rauchen oder verbrennen.

Wir haben bey dieser Arbeit auch wahrgenommen /
daß sich das Silber in etwas vermehret hatte / welches
mynes Erachtens / vom Regulo zu dessen etwas ein-
Theil hierdurch fixirt worden seyn müßte / herkommen.

Processus XIV.

Ein herrlicher modus das Silber zur
Helffte in Gold zu verwandeln.

Auch aus Schmuckens *arario chymico decad. 4.
p. no. anhero* gezogen.

Nimm eiserne Bleche / henge sie in ein Ge-
fäß von Glas gemacht / das ziemlich weit
sey / und muß zu unterst desselben ein Spiri-
tus oder oleum salis seyn / die Bleche müssen also
gehangen werden / daß sie einander nicht anrühren /
auch nicht das oleum salis erreichen / und muß das
Gefäß oben feste vermachet werden. Setze es
alsdenn in einen Ofen in warme Asche / und laß
es also 2. oder 3. Wochen stehen / so begiebt sich ein
schöner crocus aus dem Fe und henger sich an die
Bleche an / mache es dann sauber auff / streiche den
crocum mit einer Feder oder Haasen-Fuß von den
Blechen ; henge diese und andere wieder ins Ge-
fäß / und sammle nach 3. Wochen abermahls
mehr croci, biß du dessen gnug hast ; Nimm als-
denn einen Gum sublimatum, misch und reibe ihn
unter diesen crocum Asis, setze sie zusammen ver-
mischt auff einer Glas-Tafel oder eisern Blech in
einen

einen Keller / laß ſie eine Zeit lang darinnen ſtehen / ſo zerfließen ſie zu einem rothen Oele. Diefes Oel nimm / geuß einen spiritum vini darauff / in welchem zuvor die ex S communi gemachte ſüße Cryſtallen ſolviret worden / ſtell es zuſammen in einem wohlvermachten gläſernen Gefäße in linde Wärme / laß es darinnen ſtehen / biß alles zuſammen wiederum zu einem trockenen Pulver worden.

Dann nimm Grünſpan / brenne ihn in einem ſtarcken irdenen Gefäße / biß er durch und durch roth worden. Auff dieſen geuß ein oleum Zii, ſo mit dem Zio ſublimato gemacht worden / laß es darauff ſtehen / biß es blutroth färbet / und die Röthe des Grünſpans in ſich gezogen hat. Denn geuß dieſes oleum auff das Pulver vom 7te, Zio ſublimato und denē cryſtallis ſalis dulcibus, vermiſche es wohl untereinander / ſtell es abermahls in vorige Wärme / biß es wieder zu einem Pulver wird.

Darnach nimm es aus / laß 1. Marck fein D fließen / ſtreue währenden Fluße immer ſachte von dieſem Pulver etwas darauff / und rühre es ſtets um / daß es recht hinein komme / und ſich wohl mit der D vermiſche. Dieſe treibe hernach auff dem Teſte ab / und ſcheide ſie in einem aqua fort, ſo fällt der halbe Theil Silber in gut beſtändig Gold.

Anmerckung hierüber.

Im Anfang dieſes Proceſſes wird gelehret / einen ſubtielen crocum Zii zu machen / welches etw. ſ langſam zugehet / ſo auß unterſchiedliche andere Art und Weiſe aber verſäcket werden kan / davon etw. in der Claß

von

von Alchemicalen Processen mehr Nachricht gegeben werden dörfset.

Durch das oleum Zii, so mit dem Zio sublimato gemacht ist/ wird das Butyrum Zii verstanden, welches aber rectificiret seyn muß.

Diese beyden croci Zris & Pris sind/ traun nicht uneben und solten die Dm wohl ziemlich guldtsch machen/ wenn zumahlen die Mixtur zuletzt noch mit dem Liquore Arsenici vel Nitri fixi, oder mit der Animâ Hui wohl imbibirt und alsdann auff Silber im Fluß getragen würde.

Processus XV.

Lunam in solem oder Gold in Silber zuverwandeln.

Ex Schmückii arario Chymico, Decad. 4. p. 125.

℞. **V**itrioli ad rubedinem calcinati, Arsenici rubri ana q. pl. reibe beyde klein und neße sie mit Urin an/ laß sie dann an der Sonnen wieder trocknen. Diese imbibition und exsiccation repetire 9. der 10 mahl/ so ist es fertig und geschickt zu tingiren. Wenn du es nun brauchen wilt/ so nimm viel Dals des Pulvers ist/ zerlaß es auff einem Test/ und setze ihm behöriges Bley zum Abstreiben zu; Wenn es nun gehet/ so trage das Pulver fein klein gerieben successive darauff/ bis alle ist/ und treibe es/ bis es blizet oder blicket. Nimm alsdenn den Test heraus/ so wirst du das herrlichste Gold darauff finden.

An:

Anmerckung hierüber.

Dieses habe einem Freund zu Gefallen vor etlichen Jahren einmahl versucht / aber wie mir vorher aus der rohen composition wohl einbilden kunte / und auch dem curiösen Freunde zuvor prognosticirete / nichts als ein wenig unechten schwarzen Kalcks in der Scheidung davon erhalten. Schatzkammer rarer curiositäten lehret: Man soll Auripigmenti und vitrioli ana nehmen / gestoßen u. e. a. mischen / fließen oder schmelzen lassen / daß es zu einem Pulver / welches auff Silber im Fluß getragen / Gold geben soll. vid. p. ipsius 318. Ein fast dergleichen Proceß soll ehemahls ein Mönch folgender Gestalt mit grossen Nutzen tractiret haben / wie heym original steht. Nehmlich also:

Processus XVI.

R. **A**rsenici rubri & vitrioli Ungarici ad rubed. calcinati, sulphuris, cinnabaris, croci ʒiis. und Galigenstein ana. Diese Stücke stede pulverisirt mit Leinöhl gar ein. Dann thue die massam in ein Glas / stelle diß ins B. V. oder Roß-Wist / so wird ein oleum rubrum daraus. Mit diesem imbibire limaturam vel calcem ꝰa, oder p. c. p. etlichmahl wohl / und reverberire sie gelinde mit Wiederholung / schmelz und scheide es hernach behöriger massen / so wirst du das p. c. p. in Rheinish Gold verwandelt / und das D mit G imprägniret finden.

Anmerckung hierüber.

Von diesem Proceß habe keine experienz; halte ihn aber für

sir etwas besser als vorigen. Stehet leicht zu versuchen / wer Beliebung darzu hat.

Processus XVII.

Eine andere Art Silber in Gold zu verwandeln.

Aus der 6ten Decade *ararii Chymici Schmuckii.*
pag. 126.

Mache ein *lixivium* aus *calc. viv. p. j.* & **ci*
p. ij. filtrire dasselbe / und imbibire folgendes
Pulver damit. Dann

R. *Limatur. Veneris, ⊕, ⊙, li, ana ʒ i.* **ci, ʒis*
una ʒ vi. stosse dieses alles zu einem Pulver / und
mache mit obiger Lauge eine massam daraus / die
truckne an einer Wärme wieder / daß sie sich zu
Pulver stossen und reiben lasse. Dieß imbibire
wieder mit dem *lixivio* und wiederhole solch imbi-
biren und *exsicciren* / biß die Lauge alle auffgangen
und das Pulver mit dem sahe *lixivii* wohl impræ-
gniret ist. Als denn nimm Silber-Blech / so viel
du derer wilt / oder von Nothen sind / mache mit
dem imprægnirten Pulver in einem Tiegeln ein *S.S.S.*
cementire es eine Weile / dann schmelze und treibe
es ab / so findest du im Ausgießen einen schönen *○*
Regulum, oder *Zain* / im Einguß.

Anmerckung hierüber.

Dieses ist keine gänzliche Verwandlung des Silbers in *○* /
sondern nur ein klein Scheide-Werk / so nicht viel
abwirfft. Statt des *** kan *□* zur Lauge genommen
wer.

werden / weilen des Salmiacs schon unter dem Pulver ist. Item statt der limaturæ Iris kan / weilen ⊕ mit darbey ist / crocus Iris oder Eisenhammerschlag / und Ungarischer Vitriol darzu genommen werden. Wieviel der Lauge gemacht und genommen werden soll / ist im Proceß nicht gemeldet. Vermuthe aber / daß deren nach Belieben / ie mehr / ie besser / darzu gebraucht werden darff. Die cementatio muß in einem Circel-Feuer per gradus etliche Stunden geschehen / hernach die massa mit einem Fluß reduciret / abgetrieben und geschieden werden.

Processus XIIIX.

Aus Silber Gold zu machen.

Ex Decade 7mâ ararii chymici Schmuckii p. 156.

Rx. **A**ntimonii crudi Ungarici oder welches besser / Mineræ ejusdem, Arsenici rubri. Nitri ana lbj. vitrioli Ungarici lbij. viridis æris ℥iiij. Zerstoß und thue alles vermischet in eine Retorte / und destillire nach der Kunst ein Aqua fort daraus; gieb zuletzt etwas stärker Feuer / daß alles wohl übergehe. In diesem Wasser solvire reinen dünn geschlagenen Silbersi. Marck / so bleibt 1. Loth und 4. Scropel rothen Pulvers am Boden liegen. Separire demnach die Solution von diesem Pulver und schütte sie in einen Topff voll heisfes Wassers und ein Stück Kupffer-Blech darzu / welches das darinn enthaltene Silber præcipitiret und wieder coalligiret. Das rothe Pulver aber thue mit 3. Loth obigen menstrui in ein Kölblein und laß es 40. Tage wohl verwahrt in warmer Asche

Alche stehen / nimm denn heraus, abstrahire das menstruum, residuum edulcorire und reducire es / so wirstu gut ☉ finden.

Anmerckung hierüber.

Dieses ist ein figir- und gradir-Wasser / welches vom feinem Capite mortuo noch 2. mahl abstrahendo rectificirt kräftiger wird. Oder man ziehe den Schwefel heraus und setze solchen der Solution des Silbers zu / digerire und abstrahires nochmahlen bis auff die trockene. Das residuum hiervon lasse man alsdenn mit hierinn beständlichen lac virginis, oder Lauge von Kalck und ☐ gemacht / darinn Giebt gekocht ist wohl siedens / bis es trocken wird; demnach schmelze u. treibe es wohl ab; Dann scheide es / so wird man mehr ☉ erhalten / weder vorher.

Processus XIX.

Eine andere Urth aus Silber Gold zu machen.

Auch aus Schmuckens *arario Chymico* decad. 8. pag. 158. genommen.

Cementire geplattet rein Silber lbj. mit Sale Gemma, oder Stein-Salz q. s. bey 12. Stunden continuirlich / jedoch also / daß es nicht fließe. Dieses cementiren wiederhole etliche mahl mit frischen Sale gemma, so wird endlich nach öfterer Wiederholung dieser Arbeit theils Silbers in ☉ verwandelt. Man muß aber alle mahl nach der siebenden / oder achten cemen-
tion

tion das D mit Borray einmahl ſchmelzen und von neuen wieder laminiren / ehe man es weiter cementiret. Das Pfund D giebt gemeintlich 4. Unzen oder 8. Loth O / welches alle Proben und examina ausſtehet. Das übrige Silber kan aus den Schlacken wieder ſepariret werden.

Anmerckung hierüber.

Dieſes iſt eine langweilige / mühsahme und ſorgliche Arbeit / denn das cementiren ſehr oft wiederholet und das Feuer wohl obſerviret werden muß / daß das Salz nicht flieſſe. Sonſten möchte wohl etwas O davon erfolgen / denn das ſal gemmae eine gradirende Krafft haben ſoll / weßwegen es gemeintlich unter die cementir- und gradir - Pulver und Waſſer mit genommen wird. Ich halte dafür / daß es beſſer wäre / wenn man das Silber nach der dritten cementation allemahl ſchmelzen ließ / dann wieder plattete / und wie zuvor cementirte. Zulezt muß es wohl geſchmolzen / abgetrieben und geſchieden werden. Wenn das D recht cementiret / daß das Salz nicht geſfloſſen / und ein corpus darmit worden iſt / bedarfs keiner ſeparation aus denen Schlacken / wie im Proceß ſtehet.

Proceſſus XX.

Aus Silber und Kupffer Gold zu bringen.

Ex decade 9. ararii chymici Schmuckii p. 170.

R. **N**itri ℥xxv. Arſenici, Tartari calcinati & ſalis fuſi ana ℥iſſ & ℥ii. Auripigmenti ℥vi, fiat ex his pulvis ſubtilis. Dein R. D & Gris ana ℥vj.

3vi. fac fluant in crucibulo, quibus in fluore positis superadde successivè parum pulveris superioris, donec illius 3vi quoque consumptæ sint, relinquendo crucibulum per horas 4. in igne fusionis fortissimo, & hoc peracto, effunde materiam in aurifabrorum infusorium prius calefactum & sevo illitum. Scheide alsdenn das \odot nach der Kunst / so wird dir deine Arbeit wohl belohnet werden.

Anmerckung hierüber.

Dieses ist gar eine rohe Arbeit / die nicht viel abwerffen / vom Silber aber wohl etwas rauben kan. Möchte jedoch wohl etwas \odot im bleibenden Silber geben; Massen in arsenico & auripigmento semen \odot is & Dæ seyn soll / welche allhier durch das nitrum & tartarum in etwas figiret werden. Das Silber muß zuvor abgetrieben / und vom ♀ wieder gereiniget werden / ehe man es scheidet.

Processus XXI.

Eine andere Manier / Gold aus Silber und Kupffer zubringen.

*Ex eadem Decade ararii chymici Schmuckii
pag. 183.*

CAlcinir gemein Tutian q. l. thue halb so viel de atramento rubeo, oder vitriolo rubeo, dar zu / und so viel des zusammen ist / de calce Dæ aut ♀ ris præparat. ad \odot lem. Das mache zum Pulver / und reibe es mit aqua \times ci, und putreficire es in fimo equino oder B. V. 3. Tage lang. Dar nach mache es trocken / reib es klein / und putrefici-
re

re es wieder in *fimo* oder *balneo*. Das thue also
 3mahl und laß es zuletzt wohl trocknen und zu Pulver
 werden. Laß demnach Silber oder Kupffer/q. l. flüß-
 sen Aene im Fluß gleichschwer des Pulvers successi-
 ve, ie ein wenig darauff und rühre es durcheinander/
 biß das Pulver alle verbrennet und verrauchet ist.
 Darnach gieß es also heiß in geriebene Kohlen vom
 Weinreben und siede sie eine Stunde in folgenden
 Wasser: Nimm Salarmoniac / Spangrün/
 roth calcinirt Vitriol/ana q. l. und geuß so viel Harn
 als vorige Stücke schwer sind / oder etwas mehr/
 Darauff / laß zusammen sieden/ und seige es alsdenn
 durch.

Anmerckung hierüber.

Durch *atramentum* oder *vitriolum rubeum* wird auff die
 Rötthe calcinirter Vitriol verstanden. Es tauget
 sonst der ganze Proceß nicht viel. Das ♀ dörffte wohl
 etwas gelb davon werden / aber wenig Gold geben.
 Die D und ♀ haben vielerley præparaciones, welche
 aber alhier zu verstehen sey / ist aus dem Proceß nicht
 zu ersehen. Das gießen in geriebene Weinreben-
 Kohlen / und sieden in dem gemeldten Wasser ist ver-
 geblich / denn es nur *superficiem metalli fusi* berührt
 u. nicht durchdringet. Wenn aber der von obiger Schei-
 dung vorhandene Silber-Kalck mit diesem Wasser auff
 die Trockene langsam und wohl eingetrocht / dann re-
 verberirt und gehöriger massen wieder reduciret / ab-
 getrieben und geschieden würde / möchte noch wohl
 etwas davon erhalten werden / jedoch nicht viel und
 ohne profit.

Processus XXII.

Silber und Kupffer durch ein roth
Wasser zu Gold zu machen.

Ex Decade 1. ærarii chymici Schmuckii p. 41.

Nimm Eisenfeil. Spän 1. Pfund / zertreibe
sie im eisern Mörser mit starckem Essige/
nimme auch darzu die Mutter von einem
solchen Essige / so zuvor gedörret / mache es darmit
an / daß es zerrieben werde wie ein Salz. Dann
stelle es an die Sonne / laß trucken werden / reibe
es abermahls mit vorigen Sachen ab / stell es wie-
der an die Sonne / und das thue so oft / bis es ein
gelbroth Pulver werde. Alsdenn geuß ein Rant-
lein Schreib. Dinten darzu / destillire es durch eine
Retorten 10. oder 12. mahl / cohobando, (allemahl
etwas frische Schreib. Dinten zugesetzt / und wohl
umgerüttelt /) so wird zulezt ein roth Wasser über-
gehen / damit man D und ♀ zu ♂ machen kan / wenn
man deren Bleche glüend darinnen ablöscht / und
kan diese Farbe weder durch Feuer / noch sonst was
ausgetilget werden / sondern es ist und bleibet gut
♂ in allen Strichen und Proben.

Anmerckung hierüber.

Kofke aquas fortes beschreibet auch D. Becher in seinem
Chymischen Glück. Hafen / und recommendiret solche
zum gradiren des Silbers mit Gold versetzt p. 743.
n. 29. & p. 755 no. 69. Dergleichen saß ich oben auch
in 5ten Proceß dieser Glas beschrieben zu finden.

♂ 2. Schreib.

Schreib-Dinten kan meines Erachtens hier nicht mehr thun / als die bloße solutio vitrioli vel aluminis. Denn im Galläpfeln nichts anders als eine Vitriolische Krafft/u. in Gummi so darbey zu seyn pfleget/gar nichts enthalten ist/das hierzu etwas contribuiren könnte. Also gebraucht / nur superficialiter die ♀-Bleche tingiret/ aber nicht durchaus penetrirret werden können. Der Sache wäre aber auff eine andere Weise zu rathen/das es besser angieng.

Processus XXIII.

Silber und Kupffer mit Gold versetzt / durch eine Gradirung zu Gold zu machen.

Ex decade 9. ararii chymici Schmuckens p. 181.

Nimm Alaun / Salpeter / Vitriol/ und mache ein aqua fort daraus / darinn solvire ☉ und ♀ mit einander / so gradiret sich das Gold auff's höchste. Hernach nimm diese solution, precipitire sie / den calcem davon süsse wohl aus / und schmelze ihn mit Silber-Katck versetzt in einem Ziegel / so hast du ☉ auff 16. karat.

Anmerckung hierüber.

Meines Erachtens muß des Goldes 2. Theil / und des ☉ und ♀ jedes 1. Theil hierzu genommen werden / so möchte es etwan ein Rheinisches Gold abgeben / welches den Strich und coloriz / größten Theils auch den Test bestehen könnte ; Denn das Kupffer alhier ein divorcium mit dem ☉ und ♀ ansetzen / und diese beyde allein zurück lassen wird.

Pro-

Processus XXIV.

Vier Loth Gold in die Marck Silber zu bringen durch eine Zinnober-Arbeit.

Imm sacchari Bni und ungelöschten Kalcks jedes gleich viel / destillire es in offenem Feuer durch eine Retorte / wie das oleum vitrioli, deme / was dahinden bleibet / schlage / nachdem es pulverisirt / halb so schwer frischen ungelöschten Kalck zu / geuß das / was herüber gangen / wieder um drauff / und destillire es abermahls / zuletzt mit dem stärcksten Feuer davon. Mit diesem oleo reibe einen Zinnober wohl an / und imbibire ihn damit / laß ihn verschlossen in einem Glase trucken werden ; diß thue so lang / biß er fix worden / und nicht mehr wegrauchet. Dieses fixen Zinnobers trage auff die Im im Flusse / treibe sie ab / und scheide sie / so giebt die Marck 4. Loth ☉.

Anmerckung hierüber.

Was in den Kalck und dessen spiritu vor eine fixirende Krafft auff Zium und Zinnober enthalten sey / ist aus des Basilii Valentini, und andern Schrifften mehr / zur Gnüge bekand. Desgleichen auch vom aqua, oleo, sulphure & sale H. i, wie solche den Zium binden können. Also bloß auff Zinnober gebraucht / wie allhier stehet / giebet wohl etwas / aber nicht inlänglich Gold mit Profit. Dergleichen ich auch vom Berg-Zinnober / mit dem aqua H. i tractiret / einmahl erfahren; massen nur 1. Loth Gold aus einem ganken Pfunde Zinnober erhielt.

Schach-Kammer rarer curiositäten lehret den Zinnober also figiren: Man soll 3. Pfund Vitriol und 5. Loth Salmiac zusammen vermischet aus einer Retorten in 8. Loth vorgeschlagenen spiritus vini rectificatissimi destilliren / dem capiti mortuo sein sal extrahiren / das destillatum darüber gießen / digeriren und wieder davon abstrahiren. Dann Zinnober und 6. Kalcß wohl unter einander reiben / etwa jedes 1. Loth / des vorigen Wassers 4. Loth in einem Glas-Kolben darüber gießen / etliche Tag und Nacht digeriren / abstrahiren und cohobiren solange / biß das Wasser drauff bleibet / und nichts mehr übersteiget. Hernach laß 4. Loth sein 3 fließen / und trage obige materiam einzeln hinein / so wird sie ganz zu Golde. Treib es denn ab und scheide es. vid. p. 328.

Anmerckung hierüber.

Wenn diese materie mit dem oleo oder liquore calcis Hnino. so Anfangs beschrieben / vor dem Eintragen noch etliche mahl imbibiret würde / solte es wohl eher etwas geben.





CLASSIS V.

De Luna fixa.

S Jervon werden unzählig viel Proceſſe, ſo wohl in gedruckt, als geſchriebenen Büchern hin und wieder gefunden / deren Unrichtigkeit viel Blagens unter den Laboranten verurſachet / daherodann kommen / daß man Lunam fixam, Lunam nixam, zu nennen pfleget. Daß ſie aber warhafftig ſey / und bereitet werden könne / iſt außer allen Zweifel; Waſen mir unterſchiedliche Curioſi bekandt ſeyn / die ſie würdlich beſigen und tractiren. Wie deß unter andern vom Salomon de Blauenſtein offenbahr iſt / daß er binnen 3. Stunden Zeit aus puren Silber das ſchönſte beſte Gold / ohne einigen Zuſatz / außer eines ſonderlich præparirten Salzes, machen und verfertigen können ſoll. Fundamentum autē hujus fixationis conſiſtit in penitiorē penetratione, quæ omnis realis transmutationis cauſa exiſtit unica, juxta axiomata: Omnis intimior ingreſſus eſt mutatio naturæ paſſivæ. Dieſes aber kan nicht beſſer / als durch pura ſulphura fixa geſchehen / utpote in quorum fixatione ac inceratione totius Alchymix cardo quaſi vertitur. Was an der Reinigkeit und fixation derer ſulphurum gelegen / bezeugen die vielerley Arten imprægnationis Da, oder ſogenan-

ten Aus und Einbringen / welche nach dem gradu ihrer sulphurum purität und fixität viel oder wenig von der Da fixiren und ringiren. Dannenhero alle dergleichen imprægnationes Dæ & augmenta Solis per Dam f. cta ad Lunam fixam mit referiret werden können; wie/ni fallor, in vorigen auch schon erwehnet habe. Will demnach etliche Proceffe / wie sie etwa zu erst vor Augen kommen / allhier vorstellen / nur um Gelegenheit zu haben / eines und anders darbey erinnern zu können. Folget also :

Processus I.

Ein Pfund Gold aus 20. Loth Silber und 4. Loth Gold durch Figirung der Lunæ und exaltation des Goldes zu erhalten.

R. **V**itrioli Gris artificialis s. \oplus crystallisati &c. \mathbb{L} . a. præparati, Vitrioli \mathcal{A} tis factitii \mathbb{L} . ejus loco lapid. hæmatit. ana \mathbb{Z} vi. Sii ungarici totidem vel \mathbb{Z} viii.

*ci \mathbb{Z} xx. \mathbb{L} . \mathbb{H} . ij. Dieses alles stoß und reibe wohl unter einander fein klein und sublimire es per gradus zulezt gar starck.

NB. Wenn dieser sublimat vom Salmiac befreyet wird / so ist noch besser / also daß man nur den flüchtigen \mathcal{A} der Metallen und mineralien darzunimmt.

Zu diesem sublimat oder Sulphur setze ferner noch
Cinnabaris nativ. l. factitiæ,

¶ In sublimati ana ℥vj. Reib alles wohl unter-
einander und vermische selbige mit gleich schwer/als
sie alle wiegen

¶ Oli Ungarici ad albed. l. flaved. calcinati, aus
hujus loco alterius boni Olaris (uti Eisenbergicum
esse dicitur, quod Spiritum Olis secum habeat) tan-
tundem. Thue darauff solche Mixtur in eine stei-
nerne Retorte/ lutire einen recipienten dafür und
destillire per gradus die Spiritus herüber/ so daß zu-
lest auff die goldgelbe Spiritus ein rothes schweres
Öel folge und mit über steige/ Im Retorten- Halse
sich auch ein schön roth brauner sublimat anlege/
welches der rechte philosophische Zinnober ist.
Diesen Sublimat nun wäge und reib ihn wieder
klein/ setze ihm nochmahls so viel/ als er wieget/ vo-
rigen Otrioli calcinati zu und destillire es abermahl
aus einer neuen retorte, wie zuvor/ so bekömstu e-
ben solche Spiritus und oleum, als erst mahls/ und
legt sich auch wieder ein Sublimat oder Zinnober
im Retorten Halse/ gleicher Gestalt/ an. Mit
diesem sublimat und vorigem Öl procedere also fer-
ner/ bis keiner mehr auffsteiget und sich anlegt/ son-
dern allzu einem rothen Öel/ schweren Gewichtes/
übergangen ist. Hôc factô, stoß und reibe alle
capita mortua klein und glüe oder reverberire sie un-
ter ein e: Muffel ein wenig. Alsdenn geuß deine
davon destillirte gelb rothe Spiritus und oleum dar-
über/ solvire und filtrire es wiederum/ abstrahire
demnach das menstruum per gradus wieder da-
von/

von/ zuletzt mit dem stärcksten Feuer/ biß nichts mehr übergehet vder keine rothe Tropffen mehr fallen. Sodann reverberire das Caput mortuum abermahls/ wie zuvor und procedire auch in andern mit dem Spiritu und oleo also/ mit offtmahliger Wiederhohlung/ biß alle Tinctur aus dem Capite mortuo gezogen und mit über destilliret ist.

NB. Diese ganz entfärbte Erde oder Caput mortuum nun reibe abermahl klein und reverberire sie wohl/ und extrahire mit dem phlegmate des destillati (so per alembicum davon gezogen werden muß) das Sal heraus; die Extraction filtrire und abstrahire oder evaporire das phlegma wieder davon. Das Sal fixum glüe wohl wieder aus/ solvire es mit reinem süßem Wasser/ oder destillirtem Regen-Wasser/ filtrire, evaporire und calcinire es wohl/ daß es schön weiß und glänzend werde. Dieses Sal nun thue unter das destillatum, ex spiritu & oleo, mixtum, so ist die Tinctur fertig/ das O und D darmit zu figiren/ tingiren/ und exaltiren.

Dann so nimm Gold-Kalck oder Gold-Vitriol, ℥ii. Silber-Kalcks oder Vitriol 3x, reib sie klein und gieß die obige Tinctur darauß/ solvire sie/ digerendo, darmit/ und abstrahire alsdann die solution, 3. mahl cohobando, wieder ad siccitatem, so wird ein schöner fetter/ roth fixer præcipitat daraus. NB. Das abstractum menstruum kan ferner zu dergleichen laboribus employret werden. Den roth fixen præcipitat reibe darauß wiederum klein und reverberire ihn nochmahls ein wenig/ so wird er noch fixer und röther. Diesen schmelze, alsdenn mit einem guten Fluß (von Blei und

und behörigen salibus zubereitet) in einem guten Ziegel wohl / treibe den Regulum auffm Tefte ab / so bleibt ein ganz Pfund Goldes / in allen Proben beständig / darauff stehend.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß scheint nicht uneben zu seyn / massen schöne Suphura, welche / wenn sie / wie gemeldet worden / in destillatione mit übergehen / ohne allen Zweifel ein herrliches figir- und gradir- Del geben müssen / darzu kommen. Daher dann / meines Erachtens / die D wohl ex parte, nisi in totum, figiret und tingiret werden könnte / wenn recht darnit verfahren würde. Wo aber der Zuwachs von 8. Lothen herkommen soll / kan ich nicht sehen / es sey dann / daß die darbey sehende Sulphura das ☉ also exaltireten / daß es vom H im schmelzen noch so viel Vorhe figiren und tingiren könnte. Es erfordert aber dieser Proceß einen guten und vorsichtigen laboranten / denn er etwas langweilig und mühsam zu seyn scheint. Und hat man sich bey der reduction sonderlich wohl in acht zunehmen / sonst mehr ☉ und D verlohren / als gebotten werden pfleget.

Processus Lunæ fixæ II.

R. Dæ tenuissimè lamellatæ q. l. mache darnit und sale fuso ein S. S. S. cementire 12. Stunden lang / also / daß oben im Deckel der cementir-Büchsen ein klein Löchlein sey / damit die Feuchtig-keit vom Salze etlicher massen heraus kommen könne ; Setze es auff die Kohlen und gieb ihm ein mäßiges Feuer 12. Stunden lang. Darnach nimm es aus / geuß heiß Wasser darauff / wasche das

Das Salz und die Schwärze davon. Diese cementation mit frischen Sale-fuso repetire 3. oder 4. mahl auff vorige Arth/ daß es nicht schmelze oder flisse/ so wird die D mürb und brüchig/ auch wohl purgirt, und bestehet im Feuer in allen Proben. Darnach nimm Salis armoniaci fixati, Borracis, Nitri fixati ana, q. l. stoß und reib es gar rein/ feucht es an mit Wein/ laß wieder trucknen und reib es abermahl; des nimm hernach 1. Theil zu 3. Theil des Ds/ thue es in einen Tiegel/ laß gar gemachsam angehen/ denn blase zu/ daß es schmelze und geuß es in einen Einguß/ so hastu compact und geschmeidig D und fehlt ihr nichts als die Farbe/ daß sie nicht
 ☉ sey.

Darnach schlage die Dm abermahls zu dünnen Blech und stratificire sie mit rother Gallmey und Rötelsstein/ setze es in ein klein Defgen und laß es eine weile cementiren/ darnach streue Benedisch Glas-Pulver darauff/ laß es damit wohl fließen oder schmelzen und 7 Stundenlang also im Flusse stehen/ so wird sich das Glas zum Theil verzehren/ denn gieß es aus/ vom Glase sauber ab/ in einen Einguß/ schlag es nachmahls fein dünn/ cementire es wieder/ wie zuvor/ und laß es abermahl schmelzen/ mit Auftragung des Glas-Pulvers/ und also 5. Stunden im Flusse stehen/ dann geuß sie aus/ so kan sich alle examina oder Proben bestehen.

Anmerckung hiüber.

Dieses will wohl eine etwas guldische / aber nicht ganz vollkommen fixe und in ☉ verwandelte Dn geben. Ich weiß

weiß einen Freund / welcher mich etlichen berichtete / daß er also præparirte Dm mit rother Salmen nur allein 8. Stundenlang cementiret / die massam hernach mit einem guten Fluß und vielem S . reduciret / den König ferner auff dem Test abgetrieben und leßt das D geschieden hätte / so wären ihm 3. Ducaten schwer \odot aus der Mark gefallen. Daß in der Salmen ein herrlicher semifixer Sulphur enthalten sey / zeigt die præparation des Regings an / welches also davon tingiret wird / und giebt dieses dannenhero auch im Abtreiben ein wenig \odot / wie ohne Zweifel mehreren / bekandt seyn wird.

Processus III.

R . Arsenici & Sii sublimati ana part. ij. \times ci p. j. pulverisa. Hujus pulveris recipe part. iij. & Dæ puræ laminatæ inq; parva frustula discissæ, contortæq; (in Röllichen) part. j. fac ex his in cucurbita vitreâ S. S. S. sublimire es / so durchgehen sie die Dm und machen sie mürbe. Denn nimm sie aus / stoß und wasche sie mit warmen Wasser / trockne sie und darmit und frischen Pulver wieder ein S. S. S. und sublimire das Pulver davon; darnach stoß die Dm und wasche sie abe / das thue 3 oder 4mahl / so wird sie hoch grüne und fix.

Anmerckung hierüber.

Dieser und auch folgender Proceß werden einen vornehmen Herrn / nemlich Graf L. von St. zugeschrieben / daß er sie also zu Odbg laboriret haben soll; von welchen sonst wohl bekandt / daß nicht allein derselbe / sondern auch dessen Successor, Hr C. L. von St. große Liebhaber der edlen Chymie gewesen und letzterer noch

noch ist. Die Sublimation muß in einem Kolben mit einem Helm angestellet/ (damit die Feuchtigkeit davon destilliren kan/) und 3. Stunden lang etwa per gradus ignis, continuiret werden. Weiter will anjeho nichts davon melden/ sondern/ ob es für ein Luna fixa bestehen könne/ andern zu beurtheilen überlassen.

Processus IV.

Erstlich muß das Silber hierzu folgender Gestalt gereiniget, und zubereitet werden.

R. **E**in Silber/ wie es auff dem Tef abgetrieben worden ist/ q. l. schlag es zu dünnen Blechlein/ etwa eines Ducatens dick und schneide etwa eines halben bagen groß. Darzu soll man in Vorrath haben præparirt Sal commune und Arsenicum. Das Sal wird also zubereitet:

Nim Salz q. v. thue es in ein irden Geschirr und setze das übers Feuer/ laß es decrepitiren oder verblagen. Hernach solvire es in destillirtem Regen Wasser/ filtrire und evaporire es wieder zum Salz/ das mache wohl trucken und röste es abermahls/ solvirs, filtrirs und evaporirs wie zuvor; diß repetire so viel mahl/ biß es so reine ist/ als ein Crystall/ und auff einem glühenden Eisen fließt wie Wachs. Folget nun auch des

Arsenici preparatio per sublimationem.

R. Eyers Schalen Kalck (alibi legetur Eyers Schalen und Kalck.) Gallmey ana lbij. machs

zu reinen Pulver/ darunter ihue gestoffenen Arsenici lbj. misch und ihue es zusammen in ein sublimatorium und sublimire den Arsenic auff/ dann stoß ihn wieder ab und reib ihn unter die feces oder das residuum, sublimire es denn abermahls und procedire also 3. oder 4. mahl/ so ist der Arsenic bereitet.

Demnach

℞. Salis comm. ita præparati lbj. Arsenici præparati ℥j. vel ij. pluresvè. Salis Pri ad summam puritatem præparati ℥ij. mische und reib es wohl unter einander. Denn nimm einen Feuerhaltenden Ziegel oder cement. Büchse/ darein mache von obigen Salz Pulver und der gereinigten Da ein S. S. S. und wart erstlich von der D hernach von denen Salibus, biß der Ziegel oder die Büchse fast voll sey/ verlutire sie wohl und laß das lutum gemach trucken werden. Alsdenn setze sie ein zu cementiren und gieb ein mäßiges Feuer/ daß es 36. Stunden roth glüe/ zuletzt aber eine Stunde weiß glüe/ oder schmelze. Dann laß erkalten und brich den Ziegel auff/ so wird die D schwarz calcinirt, mürb und brüchig/ wie ein Glas seyn.

Dann nimm destillirt Regen Wasser und geuß es darauff/ wasche alle Salzigkeit davan und laß sie trucken werden. Stosse sie demnach klein und reibe sie auff einem Marmorstein mit destillirtem Regen Wasser feinzart. Ferner nimm eine Glas Schale und geuß die Wasser darein/ was dahinden bleibt/ dar auff geuß mehr Wasser. Dieses

ses thue so lange bis keine Schwärze mehr darbey sey; darzu muß man zwei gläserne Schalen in Vorrath haben / in deren eine man die Dm thut / in die andere aber das Wasser davon abgießet / damit wenn ja von der D noch was darinn enthalten sey / mann solches wieder finden könne. Das Waschen muß vielmahl geschehen / biß die D gang rein und weiß werde / wie ein Schnee. Was nun in der Schale noch ist / das schwämme und wasche fein behutsam ab / daß ja keine Luna mit wegfließe. Alsdenn so schmälze es fein zusammen und treib das letztere auff der Capell ab / das thue zu dem ersten und schmelze sie mit einander cum borrace zu einem Zain. Diesen schlag nachgehends zu dünnen Blechlein / wie zuvor / mach abermahls mit denen Salzen ein S. S. S. in einer cementir. Büchlen / und lasse sie 36. Stunden wieder cementiren / dann nimm sie wiederum heraus / wasche die Bleche / wie zuvor / das repetire so viel mahl / biß die D gang schneeweiß heraus kompt / so ist sie denn aller Unreinigkeit befreyet und ihre Elementa rect. ficiret oder purificiret von ihren fecibus. Diese kan man noch ferner also probiren:

Nimm 1. Quintl. dieser præparirten Dæ, solvire es in \ddagger und zeuch den wieder davon / wenn es keine feces mehr sezet / so ist es gut / und ob man es schon 100. mahl wiederholet / so bleibt doch nichts mehr davon zurück und hält dann auch das aquafort und bestehet das \ddagger .

Dieses ist ein hohes Secretum, welches wohl in acht

acht zu nehmen und hoch zu halten / die Dm pur und fix zu machen / worinn die Alten vielmahls geschlet und umsonst gearbeitet haben.

NB. Wenn diese D noch 3 mahl also cementiret / und / wie vor / præpariret wird / ist sie so fix / daß sie allen Proben / als dem Feuer / aquæ fort und Zio bestehet / und nimmer weicht.

Unmerckung hierüber.

Dieser Proceß braucht viel Unmerckens / denn er hin und wieder Fehler zu haben scheint. Wellen er aber schwerlich Liebhaber ihn zu elaboriren finden wird / denn es eine sehr verdrißliche Arbeit ist / so einen gar gedultigen Laboranten erfordert / als will den günstigen Leser hiermit nicht aufhalten. Jedoch kan ein verständiger noch etwas daraus erlernen / wenn er alles wohl beobachtet / und mit andern Processen conferiret.

Processus V.

Lunam zu figiren und gradiren / daß die Marck 4. Roth Gold im Scheiden gebe.

R. **E**in D q. v. cementire es 3. oder 4. mahl mit præparirten Salz / (dieses kan alle Tage 1. mahl geschehen / denn 12. Stunden zu einer cementation genug sind.) saubere die Schwärze wohl davon. Hernach cementire auch Zinnober mit Kalck 3 mahl / erstmahls mit gar gelinden Feuer / andern mahls etwas stärkeren / und dritten mahls noch stärkeren / also / daß der Ziegel ganz erglüe. Als denn solvire die

Im in ∇ communi ex O & Cl ana destillirt / zu dessen 1. Marck streue in die solution von obigen cementirten Zinnober mit gleich schwer croci Atis versetzt / lb. iß successivè, immer ein wenig / biß alle auff ist / so wird es eine dicke massa; Diese nimm dann aus dem Glase / truckne sie / und theile sie in Stücklein / wie Haselnuß groß. Mit diesem und gleichschwer vitrioli calcinati mache in einem Tiegel ein S.S.S. cementire es aller massen wieder / wie zuvor. Denn so nimms aus und reducire es mit Zio und lithargyrio, so setzt es einen Regulum, den treib auff einem Test ab/biß es blickt / so hast du eine gute D / die quartiere / so fallen dir 4. Loth des besten O auff den Boden/auff 20. Grad hoch in allen Probenbeständig. Das D scheide vom Wasser/ so bekommst du es auch wieder. Dieser Proceß kan alle Wochen 2. mahl gearbeitet werden.

Anmerckungen hierüber.

Dieser Proceß wird D. Heinrichen, so ehedessen zu Erfurt gelebet haben soll / zugeeignet / als hätte derselbe ihm also tractiret und hinterlassen / Hat mit vorigen dreyem etwas gemein / ist wohl zu laboriren / und scheint etwas geben zu können / bevorab / wenn sich der Zinnober in Kalck figiren / und ein guter crocus Atis darzu gesetzt werden sollte. Die cementation mit dem Vitriol aber wird gar behutsam angestellt werden müssen / wenn nicht alles zusammenpacken / und ein corpus daraus werden soll / so dann es übel zu reduciren seyn würde / womit man sich denn ohne dem auch wohl in acht zunehmen haben wird / um das D alle fein rein und ohne Abgang aus den Schacken zu bringen. Der Regulus wird überdiß auch vor dem Abtreiben des zugelegten Zii wegen / ein wenig verblasen werden müssen.

Pro-

Processus VI.

Schmelze fein Silber in einem Siegel mit **B** / und wirff im Fluß gestossenen **A** hinein / den laß darauff verbrennen / und geuß darnach die geschmolzene Metall in **A** / so granuliren sie sich. Denn schmelze diese grana wieder mit Bley / und wirff / wie zuvor / **A** darauff. Gieß die Materie auch wieder in **A** / daß sie sich granulire. Solches wiederhole 3. oder 4. mahl / alsdenn so treib es mit **B** ab / so findest du die **Dm fix** und bereitet zum tingiren.

Anmerckung hierüber.

Dieses ist zwar eine feine Kurze und leichte Arbeit / will aber schwerlich hinlänglich seyn / die **Dm fix** zu machen. Etwas güldisch will sie wohl / also tractiret / werden / denn der Schwefel einige figirende Krafft hat / besonders / wenn er fein langsam über den Metallen abbrennet / daß dessen spiritus wohl in subiecta metalla agiren kan.

Processus VII.

Eine andere Art Lunam zu figiren / so besser ist / als die vorige.

R. **C** Roci metallorum $\text{℥} \text{iiij}$. limat. **Tris** & **Pris**. **Q**ri calcinati ana $\text{℥} \text{i}$. **Eni** $\text{℥} \text{℥}$. laß alles zusammen 1. Stunde lang in einem Siegel schmelzen / alsdenn geuß es in einen Gieß-Pfaffel / wenns kalt ist / so schlag den Regulum ab. **Wessen**
2 **und**

und der Dæ nimm jedes 1. Loth / laß sie auch mit einander 1. Stunde schmelzen / das ist denn weiß ☉. Geuß es in Einguß und stoß es zu Pulver / denn es ist sehr spröde / und wasche es mit Eßig und Saltz / biß es keine Schwärze mehr giebt / denn so treib es auff der Capell ab ; ist es denn nicht fein genug / so laß es mit dem regulo noch ein wenig schmelzen / stoß es denn abermahls / und wasche es mit + und S / daß die Schwärze wohl davon gehe. Dann so treib es auff der Capell ab / so hast du
Im compactam & fixam.

Anmerckung hierüber.

Diese Luna wird nicht viel besser seyn / als vorige / denn es eine ziemlich kurze und schlechte Arbeit ist / so darzu gebraucht wird / in welcher Zeit / durch dieses tractament sie nicht figiret werden kan. Etwas güldischer möchte sie wohl seyn / als vorige / wird aber doch nicht viel austragen.

Processus IIX.

Rx. † ii ℥iiij. limat. †ris ℥iiij. †ri ℥ij. ☉ ℥j. alles gestossen und unter einander gemischt / laß fließen oder schmelzen / gieß es dann aus in einen Gieß-Puckel / so fällt ein weißer König. Dessen nimm 1. Loth / und auch so viel Dæ, laß sie mit einander fließen / und wenn des Königs 1. Loth ist worden / so nim dasselbe und folgenden Pulvers auch 1. Loth / thue beyde zusammen unter einander vermischet in einen Ziegel / cementire es wol verlutirt bey 12. Stunden mit geringen Feuer / zuletzt aber soll der Ziegel / braun glüen. Darnach gieb ihm ein Schmelz-Feu-

er/ laß die Dm noch verlutirt fließen / und eine gute Weile im Flusse stehen / denn so setzt sich ein König am Boden / den laß verrauchten. Diese Arbeit thue 4. oder 5mahl / so hast du warhafftige Dam fixam, die da compact und Goldschwer ist / auch durch das Antimonium fällt.

Gradir-Pulver hierzu ist dieses.

℞. Vitrioli virid. Eisenroth / Grünspan / Salmiac und Salpeter ana part. j. stoß und vermische dieses alles wohl unter einander / thue es in ein Glas / so fleust es / in heisse Asche gesetzt / wie ein Wachs darinn. Nimm alsdenn die erkaltete massam heraus / reib sie abermahls wohl unter einander / thue sie darauff wieder in ein Glas und setze es in heißen Roßmist / so solviret sie sich in ein roth Wasser. Dieses laß alsdenn sich wieder coaguliren / so wird ein braun Wasser daraus / das heist Elixir rubeum.

Anmerckungen hierüber.

Eisenroth ist der crocus Iris, welcher / mit dem \oplus und Ungarischen Vitriol versetzt und recht aufgeschlossen / ratione ihres Schwefels ein herrlich gradir-Pulver geben kan. Die materia wird besser in einen weit steinernen Geschirr als engen Glase zum ersten mahl tractiret / um sie nach Erkaltung wieder heraus bringen zu können / sonst das Glas entwey geschlagen werden müßte. Zum andermahl aber kan man ein Kolben-Glas dargu nehmen / welches zur solution im Roß-Mist / oder B. V. sich besser schicket. Gänzlich will die D hierdurch wohl nicht / sondern nur zum Theil figiret und gradiret werden. Auf p. c. p. gebraucht / verwandelt

delt es solches in Rheinish Gold. Es muß aber die Arbeit etliche mahl wiederhohlet werden.

Processus IX.

Lunam durch ein Cement-Pulver zu fixiren.

Rx. **C**alcis vivæ q. l. lösche solchen in Vitriol-Wasser oder solution, biß es zum dünnen Mieslein wird / stoß alsden rothen Kern der oder Aefner Gallmey so viel / als des Kalcks gewesen / darunter / und vermische die massam mit Kleinen von harten Kohlen gemachten Gestübe / daß sie fein trocken und zu Pulver werde / damit stratificire und cementire nun die Lunam laminatam etliche mahl wohl / so ist sie denn fertig und fix.

Anmerckung hierüber.

Wohl gereinigt / exsicciret und etwas compact, aber nicht gänzlich fixiret / will die Lunam hierdurch wohl werden. Je öfter sie frisch umgeschmolzen u. also cementiret wird / je besser ist es. Denn also wird sie fixer und zugleich goldreicher durch den Schwefel des Gallmeyes gemacht.

Processus X.

Fixatio Lunæ alia per aliud Cementum.

Rx. **L**imat. Gris und Zinnober ana 4. Loth / stratificire beyde mit einander in einem Ziegel oder Glas / setze es in eine Sand-Capelle / und

und cementire es 6. Tage continuirlich darinn/also daß es zuletzt glüe / so wird der Zinnober fix. Des- sen nimm denn 2. Loth / und laminirten feinen Sil- bers 4. Loth / mache darmit ein S. S. S. in einer Ce- ment-Büchse / diese setze 4. Stunden lang wohl verlutirt in ein dunckel Feuer / dann laß es fließen/ und treibs ab; scheide es demnach in aqua fort, so findest du die *Im fix* im Glase aber nicht ganz. NB. cementire den Zinnober also mit Eisenstein und procedire darmit / wie obstehet / versuchs / was du finden wirst.

Anmerckung hierüber.

Auff den Titul dieses Processus stunde / daß er also ver- sucht und wahr befunden worden sey. So anderst der Zinnober auff diese Art hieget und durch den Schwefel *Quaris* gestärcket wird/ kan er die *Im* wohl in etwas fixiren und gradiren. Das aqua fort muß und kan sie nicht solviren / wenn sie fix ist. Es wird aber der Autor des Processus das bey der solution sich präci- tirende *O* durch den fixen Theil der *De* verstehen / das übrige Silber aber gehet ins aqua fort, welches so dann recht ist.

Processus XI.

Rx. **C**Alc. vivæ part. IV. vitrioli Ungarici & *O* probè depurati ana p. j. stoß und mische al- les wohl unter einander / cementire es dar- auff in einer Büchse oder Topffe 3. Stunden lang/ lauge es hernach zerstoßen mit heissen Wasser wohl aus/ und koche die Laugen wieder zum Salz ein.

Mit dieses Salzes 2. Theilen / und 1. Theil Aris extracti von Granaten oder Gold-Rieffen / stratificire alsdenn *Im laminatam*, cemetire sie also bey 3. oder 4. Stunden / und laß sie zuletzt durchfließen / so hat das fixe Salz die *Tincturam* ☉ & Aris in die *Im* geführt und ist fix.

Anmerckung hierüber.

Es ist hiervon fast gleiches Urtheil / wie von voriger / zu fällen. Von dem Salze kon die *Im* wohl disponiret werden / den sulphur ☉ aus den Granaten oder Gold-Rieffen / und sulphur Aris aus dem Ungarischen Bitriol anzunehmen und etwas guldisch davon zu werden.

Processus XII.

Tinctur zur Luna fixa Vigani, Angli.

R. **L** Imat. Aris q. l. pone illam in crucibulo de-
tentam inter prunas donec candescat, hanc
dein urina recenti extingve, posteaque per
retortam 24. horarum spatio destilla, sic prodi-
bit materia rubra & spissa, cum qua ☉ fixa aureo tin-
gi potest colore.

Anmerckung hierüber.

Die extinction der glühenden Stahlfeil muß öfter wieder-
holet werden / und der Urin mit Ruß gekocht und
durchgeseiget seyn / so gehet es noch besser an / sonder-
lich wenn man die *limaturam* zuletzt eine Nacht dar-
innen liegen laßt / den Urin dann sachte davon abgus-
set /

set / das residuum gelinde trucknen lässet / und darauff also die destillation per gradus anstellet / so kan es ein Gradir Del geben / denn des Martis Leib voller Tinctur ist und also vermögend die Dn tingiren zu können.

Processus XIII.

Eine andere Tinctur zur Luna fixa.

℞. **V**itrioli Romani p. vj. ❄ci p. iv. Alum. calcinati p. iij. virid. æris p. ij. & nitri p. j. pulverisata omnia misce. Hoc cum pulvere cementa ac funde in crucibulo, fusum effunde in fuforium & videbis Dm tuam transmutatam in aurum.

Anmerckung hierüber.

Diese Species zusammen destillirt können auch einen gradirenden Liquorem von sich geben / womit etwa limatura De fixæ öfters imbibiret und geschmolzen werden köndte. Mit dem Pulver aber auff vorgemeldte weise iterato cémentiret und geschmolzen / möchte sie wohl etwas tingiret werden / aber schwerlich vollkommen / und dörffte von der D wohl ein Theil in die Schlacken und also verlohren gehen / wenn der Schmelzer nicht wohl geübet / und gar vorfichtig ist.

Processus XIV.

Lunam fixam per aquam gradatariam in Gold zuwandeln.

℞. **L**inat. chalybis aut Stis q. l. glüe sie in einem eisernen Löffel oder Ziegel / schütte sie also glüend / in guten rothen Wein-Eßig / das

wiederhole so oft und lang / biß sich aller Z im Es-
 sige auffgelöset hat / und ein Ding mit ihm wor-
 den ist. Diesen also imprägnirten Essig geuß über
 vitrioli ad rubed. calcinat. Ψ / Δ / & \times ci ana q. s.
 wohl pulverisirt und vermischet. Rühr es wohl un-
 ter einander / und laß es eine Weile in der Wärme
 stehen / daß sich alles wohl solvire und extrahire.
 Dann so nimm dünngeschlagene Bleche von der D
 fixa, glüe und lösche sie in diesem Wasser offte ab / so
 gradiret sie sich zu Golde.

Anmerckung hierüber.

Eusserlich möchte die D hierdurch wohl tingiret werden
 aber nicht durchgehends / denn dieses Wasser viel zu
 schwach darzu ist. Es müste dann durch oftmahliges
 umschmelzen und auslöschen in obigem Wasser die Ting-
 etur mit in die Lunam gebracht werden.

Processus XV.

Noch eine Art Lunam fixam durch
 ein Gradir-Wasser zu tingiren.

Rx. **V**itrioli Ungarici ad rubed. calcinati, nitri &
 Aluminis plumosi, oder Federweiß / ana
 lb. ij. viridis æris & Δ ris ana lb. j. cinnab.
 lb. f. stoß und mische alles unter einander / dann
 thue es in eine gute wohlverlutirte steinerne Retor-
 te / destillire per gradus ein aqua fort, zuletzt mit dem
 stärckesten Feuer / als wie zum oleo vitrioli ge-
 braucht wird. In dieses Wasser nun lege kleine
 dünne / wie Pfennige groß zerschnittene Blechlein
 von

von der D fixa, und stelle es darmit in linde Wärme / oder digestion, darinn man die Hand wohl erleiden kan / so wird die D zu einem schönen Kalck / den reducire / so hast du gut O.

Anmerckung hierüber.

Dieser modus gefället mir besser / weber voriger / denn diß Wasser penetranter und kräftiger ist / kan also ehe etwas thun. NR. Eine vollkommene Tinctur ad Lunam fixam suche oben unter den Particular-Tincturen / processu, ni fallor! sto. Mehr exemplahiervon sind auch in D. Bechers Chymischen Concordantz zu finden.

CLASSIS VI.


von

Martialischen Processen.

Processus I.

Luna wird zu Golde per Tincturam Martis Kellæii.

Ex decade I. ærarii Schmuckii p. 21.

R.  In per acetum extrahirten crocum Martis, & salis armoniaci fixi ana q. l. streue beyde wohl vermischet auff eine Glas-Zassel / die setze in Keller ad solvendum;

Solvendum. Mit diesem liquore imbibire Mercurium sublimatum, laß verschlossen wohl eintrocknen / dann lege es wieder auff eine Glas-Tafel in cellam, laß fließen zum Del. Dieß coagulire verschlossen zum Stein / den pulverisire und trage dessen auff geflossene Lunam so lange / biß du siehest die schöne Gold-Farbe / so hoch du sie haben wilt ; Denn scheide es / so hast du ein reich Stück Gold / nachdem du viel eingetragen hast. Ignatius Wagener Knecht von Dantzig spricht : Daß er mit dieser Tinctura Aris in einem Jahr so viel gewonnen / als wenn man 1. Tonne Goldes im Handel angeleget hätte.

Anmerckung hierüber.

Diese Tinctur so schlecht hin / wie sie hier beschrieben / verfertigt / kan wohl etwas / aber nicht so viel / als davon gerühmet wird / Gold in der Scheidung geben / obs aber profitlich sey / will ich nicht sagen. Man könnte sie aber durch eine Verbesserung des croci Aris und Wiederhohlung der solution und coagulation &c. an Kräften erhöhen / daß sie auff D im Flusse getragen / ein mehrers zu wirken vermöchte.

Processus II.

Particular ex Marte.

℞. **L** Amellas Aris q. l. henge sie über ein aquafort, setze das Glas 24. Stunden lang ins B.M. so hendet sich ein Crocus an / denselben streiche mit einem Haasen-Fuß sauber ab / und verfare so lange darmit / biß die lamellen keinen

Crocum

crocum mehr geben. Alsdenn so nimm frische und procedire ferner damit / wie zuvor / biß du des croci gnug hast. Auff diesen crocum giesse einen guten Eßig / der vom Salmiac abgezogen ist / und laß es eine halbe Stunde zusammenstehen / so wird der Eßig süsse / wie die anima Hni, das filtrire fein rein / und coagulire es / so findest du ein herrlich schön wohlschmeckend sal in fundo, das heist sal *Ætis*. Dieses Salt setze an eine feuchte Statt / so solviret sichs von Stund an in ein schön gelb Del. Dieses Del geuß auff andern obengemeldter Massen gemachten crocum *Ætis*, der wohl getrocknet ist / so nimmt er es alsbald / wie ein dürres Erdreich / an sich / denn natura naturâ gaudet. Den crocum imbibire mit diesem Del so lange / biß er nichts mehr annehmen will und kan. Denn trockne ihn gelinde / und setze ihn im Keller / so resolviret er sich in ein schönes oleum, denn natura naturam vicit. Mit diesem oleo imbibire ferner *Æii sublimati*, so viel / als er annehmen will. Laß es wieder zusammen im Keller solviren / so bekommst du ein *Flares oleum*, denn natura naturam superat, dasselbe coagulire mit einander / so ist der *Æ* also mit dem *Æte* amalgamiret / conjungiret / figiret und dermassen verbunden / daß er nimmermehr von thyme fleugt / denn natura naturam retinet. Dieses Pulver nun auff *☿* im Fluß getragen / gehet ein wie ein Schmalz / und erfreuet den Artisten, æqualis enim æqualem delectat, und ist aus einem Bauer ein Edelmann worden.

Anmerckungen hierüber.

Je stärker und subtiler das aqua fort, ie besser und geschwinder wircket es in die lamellen / welche in einer niedrig abgeschnittenen weiten Kolben / etwa 2. quer Finger hoch / über das aqua fort gehenget / mit dem Glas wohl bedeckt und verlutiret / in warmen Sand oder Aschen gesetzt werden müssen. Man darff während der digestion nicht viel Bewegens am Glase machen / sonst fällt der Crocus von den lamellen ab / und ins aqua fort. Dieser crocus ist sehr schön / zart und subtil / und die Q. Essenz gleichsam von Eisen / welches man nicht ganz floresciren oder crocificiren lassen darff / sonst böses und gutes wieder unter einander kommet / welches denn hinderlich an der Arbeit wäre. Ob dieses das rechte wahre sal Tris sey / ist zu zweifeln / denn solches der Philosophorum Meynung nach / mit keinem menstruo acido extrahiret werden soll. Es wird viel von diesem sale gerühmet / aber nirgends recht deutlich beschrieben, wie es zubereitet werden soll. Einige wollen es ganz sauer und scharff / einige aber ganz süß und lieblich haben. Halte es aber mit den letzteren / denn es mit keinem corrosivischen menstruo extrahiret werden muß / wie schon zuvor gemeldet. Es sey dem nun wie ihm wolle / gang ist / wenn hierdurch nur ☉ mit Profit erhalten wird; woran / wenn recht verfahren wird / nicht zweifele.

Pro-

Processus III.

Eine andere Tinctur ex Marte & sulphure auff Silber in Gold zu verwandeln.

Ex decade 7 ararii Chymici Schmuckii p. 155.

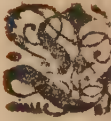
M Im Schmiedehammerschlag und gelben Schwefel ana lb. j. stosse den Schwefel und vermische ihn mit dem Eisenhammerschlag / verbrenne sie zusammen mit wiederhohltten Zusatz neuen Schwefels ein paar mahl / etwa auff ein paar Loth des mahls. Dieses calcinatum zerstoffe im eisernen Mörser / fülle es in eine Retorte / und lege sie in die Aschen-Capell / nach den gradibus ein oleum Δ ris in copia daraus zu destilliren. Zuletzt gieb sehr starck Feuer / daß die am Boden der Retorte noch liegende Materie wohl erglüe / und auff die Röthe calciniret werde. Diese rothgebrandte Materie zerstoß wieder in einem eisernen Mörser / und giesse in einem starcken Glase / das zuvor davon destillirte oleum Δ ris und 4. mahl so viel hoch rectificirten spiritum vini darauff / setze das Glas wohlbedeckt in die Aschen-Capell / und laß im gelinden ebulliren die Tinctur ex Γ te ad rubedinem calcinato extrahiren. Diese Tinctur geuß nun gemählig von der Materie im Glase ab / und neuen spir. vini rectific. wieder darüber / digerire sie wie zuvor in warmer Asche / biß sich der spiritus wohl tingiret hat. Alsdenn laß ihn auch / wie vorigen / davon abfließen

abfließen / und schütte ihn zur ersten Tinctur. Dieses extrahiren mit dem spiritu vini wiederhole so lang / biß er sich nicht mehr tingire oder färbe.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist nicht vollkommen :massen die application oder utendi modus am Ende ausgelassen ist. Das calcinatum kan nicht viel olei sulphuris, und sonderlich in Aschen destillirt geben / als deren Hitze viel zu schwach hierzu ist. So darff auch der Schwefel nicht ganz davon abgebrannt / sondern nur durch ein langsames sachttes Schmelzen mit dem Hammerschlag incorporirt werden / wenn noch ein oleum davon destilliret werden soll. Der spiritus vini muß allemahl mit dem oleo sulphuris acuiret werden / wenn man frisches auff den Crocum Martis gießen will / sonst extrahiret er nicht wohl. Mires Erachtens muß endlich die extrahirte Tinctur sämmtlich ad siccitatem abstrahiret / mit einem glaischen corpore versetzt / vermittelst eines guten ingreß- und figur-Flusses auff D im Fluß getragen / oder mit dessen calce vermischet / vorigen Anweisungen nach tractiret werden / so dann wohl etwas ☉ gefallen möchte.

Processus IV.

 Die fast gleichmäßige Arbeit hatte einst der bekandte kleine Bergmeister / Frank oder Frenzel / als er im exilio gleichsam sich hier aufhielte / vor / welcher Kern-Stahl / communimodo, in der Schmiede-esse schüen / und mit daranhaltenden zerfließen ließ. Diesen also calcinirten Stahl reverberirte er ferner in sonderlich darzu versertigten breitflachen thönern Schalen in einem gewölbten Ofen / mit untergemachten Holz-Feuer

Feuer 24. Stunden lang / und streuete zuweilen ein wenig Schwefel / bey öfftern Umrühren mit einem eisernen Krücklein oder Spatel / damit es nicht zusammenklumpen oder pocken könnte/darauf/ daß er ganz locker wurde / und Violet-blau-roth aussähe. Diesen schmelzete er hernach mit einem sonderlichen / *ex regulo Zii, vitro arsenicali, & salibus quibusdam zubereiteten Fluß* / bey 6. Stunden lang / und wolte also aus 1. Pfund des calcinirten Stahls 1. Loth \odot bringen / auff welche condition ein gewisser Freund ihm 10000. Thaler vor die communication versprochen / und bereits 100. thlr. pro arrha voraus gezahlet hatte. Es brachte aber dieser Frank / so zwar klein von Person / aber groß vom Maul / Lug und Trug war / welches leider! viel mit ihrem grossen Nachtheil erfahren haben/ bey der Probe nur ztehalb Ducaten schwer \odot aufm Test heraus / welches er / weiß nicht mehr wormit/ entschuldigte / und hoch betheuerte / daß er sonst meinstemahl 1. Loth \odot erhalten hätte / würde auch noch ferner geschehen / wenn alles recht darbey observiret würde / wofür er stehen wolte. Der Handelsmann war in so weit damit zu frieden/ und wanderte mit dem communicirten Proceß / in Gottes Nahmen nacher Hauß / so 2. Meilen von hier war / versuchte den Proceß die Länge und die Quere / ohne die geringste Spur vom Gold darbey zu sehen. Kam darauff wieder anhero / und practicirte dem Betrüger / die 100. thlr. wovon er zwar schon etwas verzehret hatte/wieder aus denen Händen / dann offenbahrte er ihm die unrichtige

Bestandung seiner Arbeit mit einem guten Verweiss. Nachgehends erfuhre man durch seine eigene Angehörige und Hausgenossen / daß er zu allhier gemachter Prob seinen Siegel-Ring / welcher ziemlich groß und schwer war / auff dem Test bey dem Abtreiben / vermittelst einer breiten Kohlen / damit er den Test bedecket hätte / um das Metall darauff desto hurtiger treiben zu machen / darzu hinein parathieret hätte / davon die gemachte Probe kommen. Dergleichen Betrügerey mochte er auch / wie nachgehends eclatirete / zu Werningeroda und andern Orthen practiciret haben / weßhalben er auch von dar echappiret war / und nirgends wohl wieder hinkommen durffte / wo er einmahl gewesen. Ich halte aber dafür / daß wenn man diesen crocutum mit vorigen oder einem andern beqvemen menstruo extrahirete / und ferner / wie in vorigen Anmerkungen erwehnet / darmit procedirete / eber etwas G. erfolgen würde / als so geschehen ist.

Processus V.

Noch eine andere Tinctur ex Marte.
flüssige Metall in gut Silber
zubringen.

Aus Schmuckens *erario chymico* pag. 124.
genommen.

R. **L** Imat. *Itis & Xci ana* q. pl. mache darmit ein S. S. S. in einem Cementir-Gefässe (oder nur *ex tempore* aus Ebon oder Leinwand)

nen ein holes Geschirr darzu verfertiget/ und nach darein gemachten S. S. S. oben mit gleicher Erden bedeckt/ mit luto Sapientiae, wie eine Kugel zugedrondet und wohl verwahret) setze solches in einen Kalck-Ofen und lasse es so lange / als der Kalck brennet/ darinnen stehen. Wenn nun der Kalck erkaltet/ so nimm dein cementir-Gefäß/ oder Erden Kugel heraus und öffne sie / so wirstu ein silberfarb Pulver darinnen finden/ dieses trage auff/ in einem Tiegel zerschmolzen/ flüßig Metall/ es sey Kupffer oder Zinn &c. so verwandelt es dasselbige ins beste Silber/ das in allen proben bestehet.

Anmerckung hierüber.

Durch diese cementation, worzu/ meines Erachtens/ von *Brio sublimato* noch etwas genommen werden köndte/ wird nichts anders gewircket/ als eine Aufschliessung und calcinatio *Ætis*; massen nach gescheneher Solution mit heissen Wasser/ das Salz den *Ætem* verläßt und einen *Crocum* darstellt/ welcher mit einem ingress auff *D* im Glasse getragen/ wohl etwas *O*/ aber schwerlich den Proceß nach/ auff *℥* und *℥* gebraucht/ *D* geben kan. Sonst stünde zu versuchen/ ob/ wenn man die ganze massam beysammen liesse/ die Salia den *Ætem* einführen und etwas wirken wolten/ welches nur etw. mit Kupffer angestellt werden könte.

Processus VI.

Aus Eisen/ mit Kieß-Erz cementirt/
 ○ zubringen.

Stratificire in einem Ziegel oder Cementir-Büch-
 se Stahl- oder Eisen-Bleche mit Kieß-Erz/
 verlutire das Gefäß wohl/cementire es hernach
 gradatim im Cirkel-Feuer 3. oder 4. Stunden/
 daß es zuletzt von Kohlen überschüttet glüet.
 Nachdem es erkaltet / nimm die Massam her-
 aus und separire den verbrennten Kieß von den Ei-
 senblechen/ welche ganz mürbe zuseyn pflegen / fein
 behutsam/und stosse die Bleche klein zum Pulver/
 das imbibire mit oleo \square ri, laß trucknen / dann im-
 bibire es wieder und truckne es. Solches repeti-
 re etliche mahl/ so schließt sich das Corpus auff.
 Darnach edulcorire und extrahire das Corpus
 mit einem bequemen menstruo, die extraction ab-
 strahire fein gelinde per retortam, das residuum,
 quod Δ \mathcal{T} is dicitur, edulcorire und exsiccire wohl/
 imbibire es denn mit dem oleo fixo \times ci und
 schmelze es mit ein wenig ○ zum vitro. Von diesem
 trage nachmahls ein wenig auf Dim Fluß/so erhält
 mann viel ○ davon/ noch mehr aber/ auff ○ getra-
 gen/ so gewinnet mann einen grossen Zuwachs des-
 selben/in allen Proben beständig.

Anmerckung hierüber.

Diesen Proceß tractirete ehemahls ein vornehmer wohl
 bekandter Baron, de H. und erhielt seinen Vor-
 geben nach/ viel ○ daraus. Habe zwar auch einen
 Plattschlich also gemacht und solchen / wie wohl nur
 also

also rohe und grob/ ohne Extraction, mit einem ingreß auff etwas D im Fluß getragen/ aber nicht viel O/ jedoch etwas/ davon erhalten/ dessen ohne Zweifel/ durch die extraction des subtielften Theils ein mehrers folgen muß. Ist/ wo man viele Kiese hat/ leicht zu probiren.

Processus VII.

Zubereitung des Stahls/ daß er Gold gebe.

R. **S**euermärcker oder andern guten Kern-
Stahl/ laß ihn vorm Gebläß erglügen und
halte Schwefelstangen daran/ daß er da-
von / zerfließse und in untergesehtes Gefäß mit
Wasser angefüllt falle. Dieses calcinatum sepa-
rire vom Wasser/ truckne und reibe es/ sampt dem
Schwefel klein/ thue es zusammen in einen
Schmelz Ziegel/ bedecke die Materie oben mit
Kalck und einer Stürze wohl verlutirt, setze es al-
so in ein Circel-Feuer Tag und Nacht/ daß der Zie-
gel nur braun glüe und der Δ davon rauche. Hoc
facto vaseque refrigerato separire den Kalck von
der Materie und reibe diese auffß zarteste/ wasche
sie alsdenn mit reinen warmen Wasser/ so lang
als das Wasser schwärzlich davon gehet/ schütte
es aber nicht hinweg/ denn die Schwärze das
subtielfte und beste von Stahl ist/ so nach dem es
sich zu Boden gesetzt/ vom Wasser separirt wer-
den muß. Das residuum vom calcinirten Fe-
cimentire/ mit gleichviel Δ vermischt/ nochmahls/
wie zuvor/ wasche es auch wieder also und repeti-

re solches so offft/ biß alles zum subtil-und zarten Crocum worden ist. Von diesem Croco ꝯtis nimm dann 1. Theil/ und Vitri Hni 3. Theil/ reibe beyde wohl untereinander und laß es lange zu einen hochschwarzen Glase fließen/ oder schmelzen/ worzu etliche Tag und Nacht ersfordern/ welches in einem Glas-Ofen und Ziegel am besten angehet und verricheet werden kan. Dieses stoß und reibe aufs zarteste/ thue es in eine gläserne Schale und geuß unter freyen Himmel / oder in einem hohen und lüfftigen Gemach / damit dir der Dampff nicht schade/ von mit O destillirten aqua Regis so viel darauff/ daß es wie ein dünner Brey werde. Wenn es nun nicht mehr effervesceirt und auffdämpfet / geuß des aquæ regis noch ein wenig darauff/ setze es in eine mittelmäßige Wärme / rühre es öffters umb und laß es trucknen. Befeuchte es dann wieder mit dem aqua regis und procedire also fort an/ biß die massa eine hochgelbe bekömt / welche darauf noch 1. mahl mit aqua regis, (worinn so viel/ als beliebt / O solviret ist/) wohl humectiret werden muß / daß sie etwas dünne werde; Rühre und reibe es dann durch einander und laß es exsicciren. Demnach thue solche in eine gläserne Retorte/ lege diese in eine leere Capelle/ deren Boden mit etwas Sand bedecket ist / decke einen Deckel oder andere Capelle darauff / (diese muß etwas größser/ als die untere seyn / daß sie über die Spiracula des Ofens gehe/ und die Flamme dadurch hinein und über die Retorte schlagen kan) und gieb 2. ¶ das stärkste Feuer / so wirstu eine braunrothe

mate.

materie bekommen/ welche zerrieben und wieder mit neuen aqua regis humectiret und exsicciret/ auch ferner zum dritten mahl also tractiret werden muß. Dann thue sie abermahls in eine gläserne Retorte und treibe es/ wie zuvor/ 2 P 8/ so wird die materie, oder Crocus, noch mehr exaltiret und hochrother. Diesen zerreibe und imbibire mit dem oleo fixo, aus einem fixen alcali und Xco gemacht/ daß/ wenn er in einer Treib-Scherbe unter einer Muffel gesetzt wird/ wie ein Wachs hoch roth zerfließe/ so ist er fertig und gerecht/ den Kalck darmit zu tractiren.

Practica.

Wolle man demnach diesen Crocum Jtis mit 3. Theil vitri Bni versehen und zusammen 3. Stunden fließen/ oder schmelzen lassen/ so wird ein schwarz Glas daraus/ welches ganz klein gepulvert mit aqua regis, worinn/ wie zuvor/ der 16te Theil ☉ solviret ist/ auff einer Glas-Tafel imbibiret/ exsicciret und also/ 3. mahl repetendo tractiret werden muß. Alsdenn unter ausgeglüeten Silber-Kalck/ so viel er ertragen kan/ gerieben mit dem fixen oleo imbibiret und solches auch dreymahl repetiret/ ertrucknet/ geschmolzen und abgetrieben; dieses so lange reiteriret/ biß so viel ☉ als man verlangt/ in die Am gebracht ist/ alsdenn geschieden.

Processus IIX.

Per Martem Gold in die Lunam
zubringen.

R. **E**isen-Schlacken vom ersten Schmelzen
der Eisen-Steine oder Erze/ so man bey
den hohen Ofens oder Hütten hinzuschüt-
ten pfleget und grünlich oder blau aussehen/ q. l.
puche sie klein/ thue sie in eine Multer oder Mollen
und wasche dieselbe mit reinen Wasser so langer/
biß das Wasser hell bleibet und nichts mehr aus-
wäschet. Hernach nimm alten Urin/ der bey 14.
Tage gestanden und wohl putresciret hat/ zu dessen
4. Maassen thue 2. Pfund Leder-Kalck/ laß bey-
des zusammen 8. also stehen und rühre es zu wei-
len unter einander/ daß sich das Salz wohl extra-
hire, dann laß sichs wieder setzen und clar werden.
Als denn thue deiner gepuchten reinen Schla-
cken/ so viel beliebt/ in ein Geschirr/ und geuß der
Kalck-Laugen so viel darauff/ daß sie 2. quer Fin-
ger hoch darüber gehe/ rühre es wohl um/ daß es
durchaus recht naß werde; Dann setze es auff Kohl-
Feuer und koch es so lange/ biß es trucken werde.
Diese Arbeit repetire 3. mahl. Darnach rever-
berire das residuum in offenen Flammen-Feuer/
bey 12. Stunden lang zum wenigsten/ (je länger/
je besser) zum croco, diesen thue zuvor vom Kalck
und Urin Salz mit warmen Wasser abgefűßet/
in ein Kolben-Glaß/ geuß guten grünlichten Spi-
ritum

ritum Salis darauff / der sein phlegma noch bey sich hat und nicht gar zu starck ist / rühre es wohl umb und laß es 24 stehen und extrahiren / geuß demnach den tingirten Spiritum Salis und frischen wieder darauff / solches wiederhole so lang / biß sich der Spiritus Salis nicht mehr färbet. Jeglich abstrahire die Extractiones allesamt aus einer wohlbeschlagenen gläsernen Retorten ad siccitatem usque, so bleibet eine dunckel rothe massa zurücke / die stosse klein und trage sie auff Silber im Glasse / so imprägniret sie das D mit vielen Golde / nachdem der crocus subtil extrahiret ist.

Anmerckung hierüber.

Voriger und dieser Proceß sind nicht zu verachten / denn sie beyde was thun können / wenn sie recht tractiret werden. Bey diesem ist sonderlich in Acht zu nehmen / daß der Crocus mit einem guten Ingress-Fluß auff das D getragen werden müsse / wenn er recht eingehen und O würcken soll. Mehrere Vortheile können aus denen andern Processen und Anmerckungen hierbey / & vice versa observiret werden / denn immer einer den andern erleutert und klar macht / wenn man alles fein genau beobachtet und erweget ; weswegen nicht alles in allen Anmerckungen repetiren / und das Werck nur über das propo weitläufftig darmit machen wil. Conferantur quoque cum his D. Bechers Concordanz von Medicinalischen Processen / und Schatz-Kammer rarer Curiositäten / welche viel gutes auch von verglichen Sachen enthalten.

Processus IX.

Aus Eisen und Stahl ☉ zu bringen.

R. **S**tahl oder Eisen-Blech Stücke q. l. calcinire solche mit Δ oder Kalck / wie gebräuchlichen / setze dem calci gleich schwer / oder so viel beliebet / granulirt oder geseilt Dzu / imbibire solche zusammen mit oleo vitrioli, laß also \mathcal{L} \mathcal{P} in digestionem stehen / dann reducire es mit dem vitro Hni, in doppelten / hinwändig mit Kreiden und weiß Ey oder Eyerklar wohl bestrichenem Ziegel bey 10. oder 12. Stunden im Fluß haltend. Den Regulum treibe hernach gehöriger Massen ab / und scheide das D. Pfllegt gemeiniglich von einem halben biß ganzen Loth ☉ das Pfund zu geben.

Anmerckungen hierüber.

Die calcinatio mit dem Kalck allein gehet gar langsam und schwer zu / welche mit etwas Pot-Asche versetzt / ein wenig facilitiret wird. Die mit denen Kieß-Erden / Schwefel / aqua fort, Weinessig und andern acidis gehet besser von statten. Wenn dieser calx oder crocus Martis nach der imbibition und digestion mit dem oleo vitrioli langsam reverberiret / dann mit gnugsamem Fluß versetzt / lang und wohl geschmolzen würde / solte es wohl nicht leer abgehen. Es muß solchen calcibus viel H oder vitrum davon zugegesetzt werden / daß sie sich recht darinn auflösen und zertheilen können / worzu die silices im vitro sonderlich dienen und förderlich seyn. Davon Glauberus in parte 2. furnorum fol. m. 121. & 122. also schreibt : Es sind viele und grosse Geheimnisse im Sande und Kieselsteinen / denn sie verwandeln die geringen Metalle in bessere / darum sollen

sollen sie darinnen digeriret werden. Was der spiritus silicum bey der fixatione zu thun kan / ist ex scriptis philosophorum bekandt. So man vom sale Tartari fixo dem vitro etwas zusetzet / sollen sie noch mehr Gold geben / die Tiegel aber leichter und eher durchbohret werden. Solche calces oder croci, mit D verseyt / wollen sehr wohl geschmolzen werden / sonst gehet viel Silber zu Grunde / und wird nichts ausgerichtet.

Processus X.

Operatio ex Marte.

Rx. **A** Lumin. vitrioli und salis communis fusi ana
 q. l. geuß guten Wein-Eßig darüber / laß
 3. Tag und Nächte stehen / alsdenn destillire den Eßig davon. Darnach nimm auff's kleine, ste gefeilten Stahl / so wohl gewaschen und getruet ist / geuß den abgezogenen Eßig darauff / laß 6. Wochen in digestione stehen / so wird der Eßig den Stein zerfressen haben und roth werden. Dann abstrahire das menstruum biß auff die Trockene und reverberire das residuum im Reverberir-Ofen 9. Tage und Nächte / nimms dann heraus / so ist der crocus Martis wie eine Baumwolle aufgeschwollen. Dieses croci Martis nimm dann 1. Theil / Zinci 2. Theil / setz es ein zu sublimiren / das thue so oft / biß der Z mit dem sublimato auffsteiget. Wenn nun diese beyde mit einander conjungiret seyn / so ist die sublimatio wohl volbracht.

Alsdenn nimm zu diesem sublimat gleich viel Calmiac / setze es auch ein zu sublimiren / biß der X mit auffsteiget. Wann denn auch dieses geschehen /

hen / so setz den sublimat in fimum equinum oder B. V. zu solviren in ein oleum, dessen geuß 3. Theil auff 1. Theil obigen croci Jtis und laß es zusammen auf linder Wärme stehen / und incoaguliren. Dieses coagulati trage alsdenn 1. Theil auff 3. Theil Silber im Glasse / und erhalte es 6. Stunden lang darinnen / treib es demnach ab und scheide es in aqua fort gebräuchlicher Massen / so wird sich viel Gold-Kalck zu Boden setzen / den süsse mit weichen oder destillirten lauwarmen Wasser wohl aus / und reducire ihn entweder mit Borax / oder mit H auff der Capelle / so hast du das \odot davon.

Anmerckungen hierüber.

Dieses ist gar eine feine Arbeit / und scheinet nicht unfruchtbar zu seyn / beydrab / wenn man zu 1. Theil des croci 3. Theil Silber-Kalck setzet / und mit dem oleo also imbibiret und coaguliret / dann mit einem guten Fluß / ex vitro Hni &c. wohl schmelzet und ferner / wie im Proceß gemeldet / darmit procediret. Theophrastus Paracellus amalgamirt Limaturam Jtis mit gleichschwer Zii , H und Vitriol in einem eisern Topff 4. Tag und Nacht auff linden Feuer stehend und oft ungerühret. Darnach drucket er den H durch ein Barchend wieder davon / und sublimiret den übrigen H wieder vom amalgamate, so bleibt ein brauner Kalck zurücke / den soll man auff Silber oder Bley im Glasse tragen / hernach abtreiben und scheiden / so dann auch ziemlich viel \odot erhalten werden mag. Je öfter und mehr diese Arbeit repetiret wird / ie grösser proventus am Gold erfolgen soll / dieser crocus participiret etwas vom sulphure vitrioli, kan also wohl ein mehrers würcken / muß aber auch wie vorige / mit einem guten Fluß versetzt / lang und wohl geschmolzen werden / wenn erwünschter effect erfolgen soll.

CLASSIS VII.

von

Venerischen Processen.

Processus I.

Aus Kupffer Gold zumachen.

Enthalten in Schmuckens ærario Chymico pag. 182.

Mimm Calcis Olis, ⁱⁱⁱ sublimati albi fixi, ana q. l. reibe beydes zusammen in lacte virginis und lasse es an der Sonnen wohl trocknen / darnach reibe es wohl mit aquâ Salis Armoniaci und lasse es wieder trocknen und das wiederhole noch 2. mahl. Als denn reibe es mit croco ^{itis} de Atramento, oder veneris, und lasse es trocknen / das thue also lang / biß es als ein Zinnober roth werde / darauff ver- mache das Glas mit luto und stelle es ins B. V. cum stercore equino repletum bey 15. Tage lang / darinnen zu digeriren. Nach diesem setze es in einen Back-Ofen Tag und Nacht / daß sich coagulire und trocken werde. Hiervon mache ein Pulver / dessen trage 1. Theil auff 30. Theil veneris purgatæ im Glasse / so wird sie zu Gold.

An

Anmerckungen hierüber.

Es sind die Meynungen de fixatione Zii sublimati ungleich/ wie eines theils aus zweyen Processen derer vorigen/ni fallor! in der ersten und vierdten Claß zu ersehen/ und denn andern Theils aus D. Bechers chymischen Concordanz p. 442. allwo er ihn also zu figiren, lehret/ wahrzunehmen ist. Nämlich:

Rx . Ol. Oli dephlegmeti Zviiij , Salis ipsius proprii Ziiij . destillire beyde nochmahls zusammen per retortam. Dieses Oels giesse Zx . auff Zii sublimati Zv . destillire solches ex cucurbita humili quinquies cohobando, so ist der Z fix und recht zu allen Sachen. Welcher modus nun dieses Orts eigentlich gemeynet sey/ kan nicht gewiß sagen. Glaube aber/ daß ein ieder/ quocunque etiam modo fixatus Zii sublimatus sich anhero schicke. De lacte virginis ist gleichfalls ein grosser Dissensus Autorum; massen die Philosophi viel einanders per lac virginis verstehen/ doch auch unterschiedlich/ als andere Chymici zu thun pflegen. Man kan sich interim des in letzterer Claß befindlichen Schmuckischen lactis virginis und auch Aquæ salis Armoniaci hierzu bedienen. Crocus Ztis de atramento, scheinet der Z vom Z tialischem Bitriol seyn zu sollen/ denn im Bitriol ist/ wie Theophrastus Tractatu de Glo schreibet/ eine solche Tinctur enthalten/ die mehr thue/ als mancher wisse &c. Wie die Venus purgiret werden soll/ sind auch diversi modi, welche allhier anzuführen zu weitläufftig fallen wolte/ möchte demnach/ recht tractiret/ wohl etwas O im Z würffen. Sonst kan man solches auch per cemen-

tationem

tationem mit Schwefel / Bio, Kieß-Erz / Lapide arsenicali, oder de tribus &c. auff gewisse Maasß angestellet / wie theils aus andern Processen dieses Tractätleins zu ersehen ist / verrichten / welches beliebter Kürze wegen nicht nach Gefallen icho vorstellen darff.

Processus II.

Mutatio Veneris in Lunam.

Ex Schmuckii erario chymico p. 52.

Mache ein oleum arsenici, wie der gemelne Gebrauch ist / nehmlich: Daß man den Arsenic mit Salpeter im Flusse figire / hernach in cella auff einer Glas-Tafel in ein oleum resolviret / diesem schlage zu ein Theil der süßen Crystallen salis, thue es in ein Glas / sigillirs hermeticè, und figirs mit linden Feuer / so überkommest du eine Tinctur die ♀ in ♂ zu transmutiren.

Anmerckung hierüber.

Dieses oleum vel Tinctura Arsenici mit denen crystallis salis dulcibus bereitet und in forma sicca auff ♀ im Fluß getragen / kan es nicht allein weiß / sondern auch zum Theil zu Capellenständigen Silber machen. Obß aber profitlich seyn werde / kan ich nicht sagen / denn es nicht selbst versucht habe.

Processus III.

Eine andere Art Kupffer im Silber zu verwandeln.

Ex eodem arario Chymico, Schmuckii p. 53.

Alche/ wie im vorigen gesagt/ ein oleum Arsenici, thue es per se in ein Glas/ setze es in Asche und halt es darinnen/ biß es wiederum und zu einen Pulver worden/ solvire es darauff wieder im Keller zu einem oleo, setze es wiederum in die Asche zu coaguliren/ dann solvire es abermahls und coagulire es; dieses thue so lange/ biß es fix wird und nicht mehr raucht. Demnach solvire ♀ in aqua regis, und tröpfle von diesem oleo, nach und nach/ in die Solution ein wenig/ so schläget sich etwas vom ♀ nieder/ in Form eines Pulvers/ das reducire in ein Corpus, so hastu gut Silber.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß kömt des Beunders seinem sehr nahe/ und glaube ich wohl/ daß er etwas D geben könne/ bevorab/ wenn das niedergeschlagene ♀ auff D im Fluß getragen/ oder mit solvirten D vermischt/ digerirt, abstrahiret/ edulcorirt und reducirt würde. Denn der fixirt und metallisch gemachte roth und welfse Arsenic, daß er nicht raucht/ mit einen ingress auff D und ♀, auch wohl Z und H, getragen/ giebt etwas O und D/ so Capellen-ständig ist und auch alle andere Proben bestehet.

Pro-

Processus IV.

Achtlöthig Silber im Strich zwölfflöthig zu machen.

Ex Schmuckens *arario chymico* p. 87.

Nach einen Regulum aus Z 1. Theil / Q 3. Theil / und E pießglaß 5. Theil / dem setze halb so schwer / als er wieget / fein Silber zu / treibs so lange ab / biß der halbe Theil des Reguli verzehret ist / denn das Z rauchet fast alle hinweg / und läset das Q und Z mit dem D weiß zurücke / also / daß es so hoch als zwölfflöthig am Striche ist. Welches denn p. c. p. Dæ & Qris genennet werden kan.

Anmerckung hierüber.

Eine Erhöhung der *colour* kan auff diese Weise wohl erfolgen / ob es aber recht schmeidig seyn werde / zweiffle ich / denn der strenge Z / so bey dem regulum mit gewesen / solches etwa verhindern möchte. Ein wenig Obaltig dürfte das D / wenn es gang rein abgetrieben werden solte / hierdurch auch wohl werden / welches sothaner Gestalt tractiret / gemeiniglich zu geschehen pfleget.



pro-

Processus V.

Kupffer und andere geringe Metalle
in Silber zuverwandeln.

Aus Schmuckens Chymischer Schatz-
Kammer p. 172.

℞. **A**rsenici sublimati, Zii sublimati, salis armoniaci ana lb. j. pulverisata inde vitro & superfunde aquam Lunariæ vel ovorum, ut superet materiam aliquantisper; postea colloca vitrum seu matrarium in fimum equinum sive B. V. ibique permittle stare per 14. dies. Dein exime illud & concrede calori cinerum, tamdiu ibi relinquendo, donec coaguletur materia atque figatur. Hujus materiæ p. 1. tingit alterius metalli p. 100. in bonam Lunam.

Anmerckung hierüber.

Durch aquam Lunarii oder Lunariæ wird das vom Eyer-Weiß oder Klar destillirte Wasser verstanden / welchen / wie auch den testis ovorum und daraus gemachten destillato, eine sonderlich figirende Krafft zugeeignet und beygelegt wird; wovon etwa zur andern Zeit ein mehrers gemeldet werden soll. Post hoc, daß hierdurch die gemeldte sublimata und flüchtige Dinge figiret würden / könnte wohl etwas ☉ und ♀ in angezeigten Metallen gewürcket werden.

Processus VI.

Operatio ad Lunam alia.

Ex arario chymico Schmuckii pag. 187.

M 3mm calcis Dæ 1. Theil / Mercurii sublimati fixi 2. Theil / \ddot{A} is fixi & sublimati auch 2. Theil / imbibire und reibe alles mit dem oleo tartari oder aqua \ddot{H} ii, laß es trocknen / das thue also 3 mahl. Darnach thue es gepülvert in ein Glas / grabe es im Mist / oder setze es ins B. V. biß sichs solviret hat. Alsdenn laß es im furno sublimationis trocknen / und reib es abermahl mit aqua \ddot{H} ii oder salis armoniaci, setze es wieder im Mist oder B. V. und laß es solviren wie zuvor / darauff stelle es in Back-Ofen Tag und Nacht / daß es zum Pulver werde. Dessen wirff denn 1. Loth auff 1. Pfund \ddot{A} ris purgatae, so wird es zu guten Silber.

Anmerckung hierüber.

Wenn der \ddot{H} ius sublimatus und Schwefel recht fir sind / geben sie ohnfehlbar O und D. At hoc opus hic labor est diese beyde recht zu figiren. Was eigentlich vor ein oleum Tartari allhier genommen werden soll / ist nicht gemeldet. Etliche legen dem destillato eine mehrere Figier-Krafft bey / als dem per deliquium parato.

Processus VII.

Noch eine andere Manier Kupffer in Silber zu verwandeln.

Ex Schmuckii Arario Chymico pag. 188.

Nimm Arsenic. alb. fixi, Mercurii sublimati fixi und Eyer-Kalck jedes gleich viel / pulverisire und thue alles zusammen vermischet in ein Glas / setze es im Mist zur putrefaction, biß es Wasser werde. Dann laß es in furno sublimationis wieder coaguliren oder trocknen. Darnach reibe es mit aqua alcali und mache es wohl feucht / laß abermahls trocknen / und reibe es wieder wie zuvor. Das thue 7. mahl / und laß es darauff wohl trocknen / daß sich pulverisiren lasset. Dessen trage alsdenn 1. Theil auff 100. Theil Kris purgata, so ist es gut Silber.

Anmerckungen hierüber.

Das Urtheil von diesem Proceß ist aus vorigen Anmerckungen zur Gnüge zu nehmen / also, dessen repetition unnöthig. Der Arsenic wird auff vielerley Art figiret / als 1. durch salia, 2. olea vel pinguia, 3. per Am. 1. Salia sind O & tartarus, damit wird er im Ziegel schmelzend (worbey unterschiedliche remarquen zu beobachten sind) wie aus denen Chymischen Schriften wohl bekandt ist / figiret / also mit dessen lang und weitläufftigen Beschreibung mich voriezu nicht aufhalten / sondern nur dieses kürzlich allhier erinnern wil / daß etliche den Tatarum wegen seiner alcalischen Flüchtigkeit nicht gerne darzu nehmen / und es lieber mit dem Salpeter allein verrichten wollen. 2. Mit oleis & pinguis

guibus, als da sind Baum-Del/ Lem-Del/ Zaltz oder
 Aschlit/ Seiffe ꝛc. wird er im verschlossenem Tiegel
 langsam und wohl gekocht / und endlich gar geschmol-
 zen / ja gleichsam zu einen metallischen Regulum ge-
 macht. 3. Cum Hno autem sit ita: Laß H q. l. schmel-
 zen und wohl treiben / trage alsdenn gegülverten ar-
 senic Löffelweiß successive darauß / und laß ihn im H
 zergehen und verdrauchen / so nimmt er etwas vom H
 an sich / und wird zu einem gelblichten vitro, das übrige
 Bley aber brüchig und Silberreich davon / jedoch
 nicht profitlich / und wenn D damit abgetrieben wird /
 giebt es etwas ○. Es ist sonst der arsenic nichts an-
 ders als ein Sius sublimatus, derohalben sie auch bey-
 de fast gleiche Eigenschaft und Wirkung haben. Und
 weiß den Sium desselben ein in vicinia bekandter gemei-
 ner Handwercks-Mann / aber verständiger Laborant
 anbey / in ziemlicher Quantität daraus zu bringen.
 Eger-Raltz wird von denen Schalen gemacht / in wel-
 chen ein gewaltig Tigier-Ealk / gleichwie im calce
 viva enthalten ist; wollen aber sehr starck und lange cal-
 ciniret werden.

Processus IIX.

Wieder eine andere Art Kupffer in
 Silber zu verwandeln.

Ex eodem arario chimico Schmuckii p. 188.

D Ann Arsenici albi, salis armoniaci, ana p. iij.
 Sii sublimati & fixi p. x. reibe alles zusam-
 men mit aqua salis armoniaci, u. laß es truck-
 nen / das thue so lange / biß das Pulver wohl weiß
 werde; alsdenn reibe es mit 2. mahl so viel salis ar-
 moniaci, als des Pulvers ist / und säule es in einem
 Glase im Mist / laß es also 4. Wochen stehen / biß
 alles

alles zu Wasser worden. Darnach laß es in furno sublimationis trucknen / und mische des Pulvers 1. Theil zu 100. Theil veneris purgata oder Jovis purgati, so wird es Silber.

Anmerckung hierüber.

Bei allen diesen arsenicalischen Processen ist zu mercken daß keiner solche Tincturs-Krafft habe / als ihnen zugeeignet wird. Etwas mögen sie wohl geben / aber sonder grossen Profit / wie die Praxis denen curiösen Liebhabern zeigen und lehren wird.

Processus IX.

Noch eine andere Art Kupffer in Silber zu verwandeln.

Ex eodem Schmuckio p. 189.

Mimm zu crudi & salis communis præparati ana q. l. geuß guten ☿ daran / und laß es einen Tag sieden. Denn nimm so viel ☿is sublimati & fixi, als des ☿i ist / reibe diese beyde mit einander / und thue sie in einen verglasirten Hafen / den vermachte wohl mit luto sapientiae und setze ihn in einen Back-Ofen Tag und Nacht. Nimm es so denn heraus und thue gleich oder nur halb so viel de ☿re purgata ad 2m, nebst ein wenig Borray darzu / schmelz es mit einander / so ist es gut Silber.

Anmerckung hierüber.

Der fixe Schwefel kan den ☿um wohl binden / daß er fliehe / und auff 2 oder 3 im Fluß getragen / zu Silber werde. Es ist aber der Schwefel gar übel recht zu regiren und schwerlich zu bekommen. Jedoch wissen-

den

den / mit der Zeit thunlich / denn dessen elaboration gute Weile erfordert.

Processus X.

Aus Kupffer Silber zu bringen.

Figire Arsenic mit Kalck / folgender Gestalt / daß er nicht rauche / trage dessen etwa 6. Loth auff 1. Pfund Z im Fluß / und laß es eine Weile zusammen schmelzen / denn treib es mit Hab / so findest du das D auff dem Teste. Folget nun die Fixatio. : Mache eine sehr scharffe Lauge von Kalck / ie stärker ie besser / gieß solcher 2. Maaß über 3. Pfund arsenici albi in einem beschlagenen starcken Kolben von ziemlicher Grösse / und laß es sehr gelinde einkochen ; Stoß es hernach wieder klein / und geuß mehr Laugen darüber / diese laß abermahls einsieden. Dann lege etwas davon auff glüende Kohlen / und siehe ob er noch rauchet / thut er solches / so ist er noch nicht fix genug. Dann muß man ihn noch weiter mit Kalck-Lauge kochen / biß er nicht mehr rauche und recht fix sey. Von diesem also figirten arsenico auff Z im Fluß getragen / so tingiret es selbiges weiß als D / dessen der Centner 9. biß 10. Marck halten soll.

Anmerckung hierüber.

Im Kalck steckt eine figirende Krafft ; Kan solcher Gestalt der also 11. Airte arsenic wohl etwas thun. Ein Versuch wäre leicht darmit anzustellen / wer Belieben darzu hätte. Halte / wenn man den Kalck mit Salpeter vermischte / den arsenic in dessen mitten legte / und also cementirete / hernachmahls den Kalck

auslaugete / und den cementirten arsenicum noch weiter darmit kochte / wie im Proceß gelehret wird / es noch besser seyn solte. Mehr darff des übrigen wenigens Raums wegen / von dergleichen andern Processen voriko nicht beysügen ; will auch deswegen die im Autore befindlichen gelb und weiß Kupfer Proceß auf eine andere Gelegenheit vorzutragen versparen.

CLASSIS VIII.

von

Opialischen Processen.

Processus I.

Aus 1. Pfund Englischen oder andern guten Zinn 4. Loth Silber zu scheiden.

Rx. **C**alcis vivæ ꝥ ij. Nitri lb. j. stoß und misch es wohl untereinander / thue es in eine cement-Büchse / oder unberglasurten Topff / verlutire solche / bedeckt / mit gutem luto, und laß es er-trocknet 12. bis 14. Stunden bey guter Gluth im Topffer oder Ziegel-Ofen brennen / denn so nimm es aus / und schütte das calcinatum, weil es noch warm ist / in Wasser / laß es 24. Stunden also stehen / iedoch daß es öftters darbey umgerühret werde ; Geuß hernach das Wasser ab / filtrire es / geuß wieder frisches darauff / und repe-tire solches so lange / bis alles Saltz heraus gezogen

gezogen ist und das Wasser nicht mehr salzig schmecket. Demnach koch alle das Wasser zusammen ein biß auff ein Salz. Dieses verseze also den wieder mit 2. Theil lebendigen Kalck und laß es nochmahls/ wie zuvor/ im Töpfer-Ofen/ oder sonst wo/ wohl brennen. Lauge es hernach wieder aus/ filtrir und koch es ein/ ut ante, repetire solches auch zum dritten mahl. NB. Der Kalck muß aber nicht lange an der Luft gelegen haben/sondern noch frisch/ gut und scharff seyn. Mit diesem Salke cementire per se, nur durch stetiges Umrühren/ oder auch durch die calcination mit $\frac{1}{2}$ gemachten Zinn-Kalck/ 12. biß 24. Stunden/ je länger/ je besser/ daß es stets braun glüe/oder laß es im Töpfer-Ofen so lange brennen/ daß nimm es aus/ lauge das Salz aus und reducire den zurück bleibenden Zinn-Kalck mit 2. Theil folgenden Glusses. Diesen König calcinire wieder und procedire ferner wie zuvor/ zum andern und dritten mahl/ darmit. Den letzten König schmelze mit der helffte so viel Glett und $\frac{1}{2}$ Theil Salpeter/ so läst es sich mit 5. oder 6. schweren Eley abtreiben und gehet das $\frac{1}{2}$ in die Schlacken/ welche man mit dem 4ten Theil folgenden Glusses wieder zum Zinn reduciren kan. Folget nun der

Reducir- Fluß darzu.

R. Riehnruß/ oder des glänzenden Ofen-Russes lbj. geuß Urins 4. Kannen darauff/ laß bey linden Feuer/ unter stetem Umbrühren/ kochen/ so lange biß die remanenz etwa ein paar Pfund wiegen möchte/ dann geuß wieder etwa 1. Maasß Urin dar.

darüber und thue gemein Salk/ Weinstein und Salpeter jedes lbß. darzu/ rühre es wohl unter einander und koche es also zusammen ein.

NB. Die Glacken können allezeit wieder/ an statt der Salien, zum Kus und Urin gesetzt werden; Item / wenn das Salk vom Zinn-Kalck abgelaugert wird/ so kann es wieder incoaguliret und mit dem Kalck/ statt des \odot / wiederum feurich gemacht werden/ so gehet an materialien nichts ab und kommen die Kosten also nicht hoch.

Anmerckung hirüber.


Dieser Proceß giebet zwar wohl etwas Silber/ ist aber kein profit darbey Arbeit und Mühe dargegen gnug. Und will ich flugs anfangs alle Tyrones hujus Artis treulich gewarnet haben / an **Z** Proceffen sich nicht zu vergreiffen/ es sey dann bloß zur curiosität und daß sie das Schmelzen und Abtreiben des Zinn-Kalcks wohl verstehen/ sonst sie wenig anrichten und nur vergebliche Kosten und Mühe aufwenden werden. Obneiß es zwar nicht/ daß \odot und \mathcal{D} im **Z** steckt/ wie durch eigene experienz mir wissend ist. So schreibet auch Theophr. Paracelsus in seinem coelo philosophorum, daß viel \odot und \mathcal{D} darinn verborgen sey/ und ist auch von andern bekand/ daß sie großen Reichtum damit erworben haben; dessen unter andern in Brachii Beschreibung des Fichtelbergs eine wahrhafftige Historie von einem Bürger zu Eger/ Namens Eigmund Mann/ zu lesen ist/ welcher das \odot und \mathcal{D} mit grossen Nutzen aus dem **Z** hatscheidenkönnen/ also / daß er auch bey seinem Leben ein reich Hospital davon erbauet/ und ein solch Capital an den Rath daseibst geliefert/ daß jährlich 12. arme Männer und 2. Priester in gemelten Hospital von dem interesse des Capitals haben können erhalten werden. Es soll aber die-

dieser Stifter des Hospitais die Kunst mit ins Grab genommen/ jedoch vor seinem Tode noch verkündiget haben/ daß nach Verflüssung zweyer Seculorum dieselbe aus dem Grabe wiederum hervor gehen und in der Welt bekandt werden solte/ welche Zeit nunmehr vorbey ist; Dahero die so im Zinn gerne laboriren (meyne aber nicht auffm Tische) sich Hoffnung eines guten events ihrer Arbeit zu machen haben/ welchen ich ihnen/ sampt der Arbeit/ auch gerne gönnen will. Mir stehet sie nicht an/ so viel selbige mir bekandt worden ist.

Einen fast gleichmäßigen Fluß hat auch Schmuck in seinen arario chymico pag. 51. alle calces metallorum darmit wieder in ein Corpus zubringen/ nehmlich: Nimm Ruß aus einem Schorstein 11. Theil / gemein Saltz 2. Theil/ koche sie in so schwer Urin/ als beyde ingredientia seyn/ganz trucken ein. Hernach thue noch darzu Salpeter und gebrandten Weinstein jedes 1. Theil / reibe sie wohl unter einander zusammen. Dieses Pulvers nimm dann 2. Theil zu 1. Theil des metallischen Kalks/ welchen du reduciren wilt/ so gehet er wieder in ein Corpus.

Processus II.

Gold und Silber aus Zinn zu bringen.

R.  Ut Zinn / (das Marockische ist am besten) lbij. feile oder granulire es fein zart/ mache darmit und guten scharffen frische Feder-Kalk in einer bequemen Cementir-Büchse/ oder unglasurten Hafen/ein S.S.S.wie gebräuchlich/ verlutire das Geschirr wohl/ laß es trocknen und 48. Stunden lang/ in einem darzu angerichteten Ofen per gradus cementiren. Nach Erkaltung des

Des Ofens nimm das Gefäß wieder heraus / öffne solches / separire den Kalck vom Z behutsam und stosse dieses in einem Mörser so viel sichs thun lassen will. Rade es dann durch ein Sieb / was zurück bleibet / cementire wiederumb mit Kalck als zuvor. Dieses wiederhole so oft und lange biß alles Zinn zu einer zarten grauen Asche oder Pulver worden ist. Das wasche oder schwämme demnach in einer bequemen hölzernen Wollen mit Wasser / gleich wie man gepucht Erz zuschwemmen und zu reinigen pfleget / biß aller Kalck davon ist: Tru-
ckne alsdenn das Pulver und cementire es abermahls mit 2. mahl so viel Kalck / der mit dem Saltz aus dem capite mortuo aquæ fortis geschärffet ist / wiezuvor / jedoch nicht zu starck / sondern nur mit mäßigen Feuer. Nach Erkaltung nimmes aus / und procedire in allem darmit / wie zuvor. Wiederhole also diese Arbeit 4. 5. biß 6. mahl / je öfter / je besser. Thue demnach diesen Zinn Kalck in 3. oder 4. furkhälfigte phiolen, imbibire ihn mit guten rothen vitriol Del / lutire sie oben wohl zu und setze sie 14. 78 in $\ddot{\text{---}}$ / gieb die erste Woche mittel mäßig / die andere aber sehr starck Feuer / daß der $\ddot{\text{---}}$ fast durchaus glüend werde. Laß darauff die phiolen erkalten / zerschlage sie und nimm die Materie heraus / stoß und reibe sie klein / thue sie dann wieder in eine phiol und imbibire sie abermahls mit vorigen oleo und procedire / observatis ignis gradibus, ferner darmit wie zuvor. Hôc factô, so nimm die materie wieder heraus / stosse sie klein und verseze sie mit gleichschwer durch 2 gefällten und wohl aus-

gefüßeten Silber-Kalk und halb so viel eines guten Glusses/ in einem starcken Ziegel mit einander stratificiret/ diesen setze in einen andern etwas grössern Ziegel und schmelze es vorm Gebläß mit starcken Feuer / zu einen König / den nimm erkaltet aus und separire die Schlacken/ wiege und setze ihm halb so schwehr gut B und auch so viel Silber-Glett zu/ laß solches zusammen auff einer grossen Treib-Scherben verschlacken/ daß die Wildigkeit davon komme. Alsdenn treibe die massam auff einem geräumigen / guten/ festen Tost mit frischen Bley/ gehöriger massen/ ab/ so wirstu nicht nur dein zugesezt D/ sondern solches fast um die Helffte vermehrt/ und darinnen etliche Ducaten schwer O/ nach der Scheidung finden.

Anmerckung hierüber.

Dieses Processes Fundament ist aus des Basilii Valentini Schluß-Reden genommen/ welcher so wohl H als Z auff solche Weise tractiret/ und aus dem ersten sein erstes O und D gemacht haben will/ wie an seinem Orthe zu lesen und bekand ist. Es hat aber solche Arbeit noch gar wenig Nachfolgern/ meines wissens/ reussiren wollen/ sonderlich im grossen/ ob sie es schon noch so klüglich angefangen haben/ und ist über diß eine sehr mühsahme und verdrißliche Arbeit/ welche einer über einmahl nicht gerne thun wird. Und wenn sie auch schon im kleinen/ wie einige wollen/ was geben solte/ so wird doch kein profit oder Vortheil darbey seyn.

Nächst dem Marockischen Zinn wird das Malackische und Magellanische/ wie bereits in meiner Scheide-Kunst gemeldet/ vor die besten Zinn-Arthen gehalten. Denen soll das Japonische / diesem das Neuburger/ Ma-
monbergische und Englische 20. in der Güte folgen.

Aus diesem letztern lbj. habe einsten durch ein gewis tractament 20. Gran \odot / aber kein ∇ / erhalten/ welches weder Mühe und Kosten belohnete. Das Marienbergische mit Kalk und \odot cementiret/ dessen Pfund dem Vorgeben nach 3. Quintl. schwer ∇ / so etwas \odot halte in der reduction und Scheidung geben sollte/hat mir auch nichtrespondiret und Arbeits würdig sich erzeigt. Will aber hiermit nicht leugnen/ daß \odot und ∇ aus Z mit Nutzen geschieden werden könnte/ denn die Erfahrung ungleich und weiß immer ein Laborant bessere enchirises, als der andere/ bey der Arbeit zugebrauchen.

Processus III.

Ein Augmentum Lunæ durch Zinn.

Nimm Seifen-Zinn/ so viel du wilt / zerschneids in kleine Stücklein etwa wie Erbsen groß/ thue sie in Hasel-Nuß Schalen/ kleibe diese mit gutem Leimen zu und laß sie wohl trucknen / biß sie hart und feste werden/ daß sie nicht von einander fallen können. Diese thue alsden in eine cementir-Büchse/ oder Topff/ und setze ihn bedeckt/ verlutirt in einen Töpfers oder Zieglers Ofen/ und laß sie wohl mit brennen. Wann nun solches geschehen/ nimm sie wieder heraus/ und mache die Haselnuß-Schalen fein sauber auff/ so wirstu eine schöne graue Asche darinn finden/ die colligire auffß reinlichste und hebe sie zu fernern Gebrauch auff.

Dann nimm dieser Aschen 1. Theil/ und auch so viel gereinigten Z / laß dieses im Tiegel schmelzen und trage alsdenn die Z Asche successivè im Fluß

Fluß darein/ so wird das Z ganz spröde davon/ also/ daß es sich im Mörser zerstoßen läßt/ (denn sonst kan diese Asche nicht wohl reduciret werden.) zerstoße demnach die massam, was sich davon stoßen lassen will/ und trage dann/ 1. Theil des Pulvers auff 2. Theil D im Flusse/ successivè; wann es ganz hinnein ist/ so laß es noch eine weile im guten Flusse stehen/ darauff die massam im Ziegel erkalten; Schlag demnach die Schlacken vom regulo und treib diesen aufm Fest behöriger massen ab/ so wirstu die helffte D mehr finden/ als zugesehet worden ist. Wenn recht procediret wird/ trägt es noch ein mehrers.

Anmerckung hierüber.

Was Seiffen-Erze und Metallen seyn/ ist aus den Bergwercks Büchern bekandt/ allwo es nicht wissende erlernen können. Sonsten scheint dieses ein ungeräumter modus, das Z zucalciniren/ zuseyn/ gefällt mir aber doch noch besser/ als der vorige; massen diese Arbeit nicht so verdriesslich und kostbar ist/ auch der S Z is durch seinen eigenen Schwefel/ vermittelst des Ruß-Schalen Salzes und Keimen-Geistes/ etlicher massen figiret werden kan. Meines Erachtens/ wäre besser/ man setze dem Z ein wenig figirten Arsenici in dem Ruß-Schalen mit zu und tractirte es also/ wie vor gelehret worden. Solte es mit welschen Ruß-Schahlen auch angehen/ welches zu versuchen stünde/ könnte man desto mehr des Z auff einmahl tractiren und also auch mehr profit von der Arbeit haben.

Pro-

Processus IV.

Niederschlag auff Gold und Silberhaltig Zinn.

Nimm granulirt und calcinirt Z 24. Loth/
 Arsenic 16. Loth/ A 8. Loth/ stoß und ver-
 menge alles wohl unter einander / thue es
 in einem Tiegel/ cementire es verlutiret fein gelinde
 2. oder 3. Stunden lang/ dann giebetwas stärker
 Feuer/ auff das sich wohl m. e. a. vereinige und zu
 einem Pulver werde. Magst es auch wohl gar
 zum Fluß treiben/ hernach ausgießen/ kalt werden
 lassen und zu Pulver stossen. Dessen Gebrauch
 ist folgender. Laß alsdenn dein \odot und D haltiges
 Z / zuvor wohl gereiniget / im Tiegel fließen und
 trage des Pulvers/ nach und nach/ ein wenig dar-
 auff/ halte es demnach noch eine weile im Fluß/
 Dann schütte es aus in Gieß-Puckel/ oder laß es im
 Tiegel erkalten/ so setzet sich das \odot und D an dem
 Boden/ oder in die Spitze des Königes / welcher
 jedoch noch abgetrieben werden muß.

Anmerckung hierüber.

Wie das Zinn oder Bley gereiniget werden soll/ lehret
 unter andern Nyssement pag. 247. folgender Gestalt.
 Laß Zinn oder Bley etwa eine viertel Stunden lang im Tie-
 gel fließen/ darnach wirff ein wenig Salmiac dar auff/
 und laß es dann noch eine weile im Feuer stehen; Rüh-
 re das Zinn oder Bley mit einen eisernen Drath um/
 so lang/ biß aller Salmiac wieder davon verrauchet
 ist.

ist. Was denn noch unrein darauff schwimmt / thue hinweg. Laß demnach das Metall erkalten / so wird es weiß als ein Silber. Darein muß dann die Projection geschehen.

Sonsten aber soll / meines Erachtens / wohl etwas \odot und Δ auff diese Weise erhalten werden; ob sie aber im geschmolzenen Z / oder Aufstrag-Pulver zum Niederschlag enthalten seyn / will ich voriezo nicht determiniren; Bekandt ist daß der Arsenic und Schwefelrecht gebraucht / Z und H darzu disponiren können.

Processus V.

Die Helffte Silber aus Zinn zu bringen.

Rx. **Z**inn-Bleche / so fein dünn geschlagen / $q. l.$ stratificire sie mit Kieß-Pulver in einer Cement-Büchse / Siegel oder Topff / setze diesen alsdenn wohl verlutiret und ertrocknet in ein Zirkel-Feuer / und laß es 8. Stunden lang gradatim cementiren / daß es zuletzt erglue; hernach erkalten. Dann nimms aus und siehe nach den Z / ist es dem Bley gleich gestaltet / so ist es recht / wo nicht / so cementire es ferner / wie zuvor / biß es eine Bley-Erk-Farbe bekomme und mürbe sey. Stoß es demnach zu Pulver / setze es in einen Kales oder Reverberir-Ofen 2. Tage und Nacht / darnach edulcorire es mit Wasser / laß trucknen / setze das calcinirte Zinn-Pulver mit aqua fort \mathcal{P} in digestion, so solviret sichs weiß; Blehe hierauff das aqua fort wieder ab / edulcorire das residuum wieder / laß trucknen / schmelze es mit kurtz Bley / und treib es ab / so soll die Helffte gut Silber bleiben.

Anmerckung hierüber.

Dieses tractament mit dem Rieß Erz kommt fast mit dem 6ten Proceß der Atrialischen überein; kan wohl etwas thun / bevorab / wenn ihm etwas Silber in der solution zugesetzt / und etliche Tage darmit digerirt / dann abstrahirt / wohl edulcorirt und nach derreduction abgetrieben wird / so hoch aber kan es nicht kommen. Kurz Bley / soll etwa in kleine Stücklein verschlagenes Bley seyn / als beym Abreiben gebräuchlich ist.

Processus VI.

Silber aus dem Zinn zu bringen.

Mache eine starcke Lauge von Rebafche / oder calcinirten Weinstein / geuß selbige über lebendigen Kalck und büchen Asche. ana. dieses wird also eine scharffe Lauge. Dann laß Tropff. Schwefel in einem Ziegel zergehen. iedoch / daß er nicht brenne; Zerpalte ein Holzk. tuncke es in den zergangenen Schwefel / und halte es über gedachte Lauge / so fällt die Erde vom $\frac{A}{4}$ zu Boden / das oleum aber bleibt oben / das thue so lange / biß der $\frac{A}{4}$ alle aus dem Ziegel. Darnach nimm das oleum $\frac{A}{4}$ so oben schwimmt / sein sauber ab / und thue es in ein Gläßlein. Alsdann zerlasse $\frac{Z}{4}$ in einem Ziegel und trage diß oleum tropff. sen weiß darauff / oder imbibire Zinn-Kalck darmit und reducire ihn mit einen gutem Fluß / so wird dieses zu guten D.

Anmerckung hierüber.

Dieses oleum sulphuris möchte wohl etwas vom $\frac{Z}{4}$ figiren und Capellenständig machen / aber nimmermehr d. gangen

ganze Substanz des Zinns in D verwandeln. Besser
gethan / hielte ich / wenn man den Z. Kalck mit der
Lauge eine Weile digerirte / dann wieder separirte / und
mit oleo sulphuris wohl imbibirt reducirt. Plura alibi.

Processus VII.

CAlcinire Z mit A oder Kalck / und procedire
ferner in allen darmit / wie oben im 9ten Sti-
alischen Proceß der 6ten Class mit dem Ste-
& ni fallor ! cum. Fre quoque zu thun gelehret wor-
den / so wirst du auch etwas D aus dem Z erhalten.
Was in denen Anmerkungen darüber angeführet
worden / kan theils auch allhier observiret werden.

Processus IIX.

**Aus 1. Pfund Zinn 1. Loth Silber und
3j. Gold zu bringen.**

Nach ein aqua fort von Allaun / Arsenic und
Salpeter ana lb. j. lege darein des besten Z
lb. j. so solviret es sich binnen Tag und
Nacht ; thue alsdenn den calcem heraus / laß tru-
cken werden / mische darnach Borray darunter / laß
es fließen / und reducire es. Reib es alsdenn ferner
auff dem Teste ab / so findest du im Pfund Z 1
Loth Silber und 3 j. O darinn.

Anmerckung hierüber.

Diesen habe einsten der leichten Kosten und Arbeit wegen
par curiosité versucht / aber nichts werthes darinn ge-
funden / welches andern zur Nachricht alhier geden-
cken wollen / damit sie ihr Geld / Zeit und Arbeit besser
employren mögen.

Processus IX.

Etliche Loth goldhaltig Silber aus

1. Pfund Zinn-Kalck zu bringen.

Zinn-Kalck / er sey per se, oder per salia
sulphura, quocunque modo, gemacht / q
imbibire solchen mit ein wenig gut ole
Öli und reverberire es unter der Muffel / oder in ei
nem bequemen Reverberir-Ofen. Dann thue es in
breitbödemichte Kolbe / geuß von nachfolgender
Lauge et was darüber / und laß es 3, oder 4. Wo
chen lang in digestione stehen / iedoch / daß es täg
lich 1. mahl unterühret werde. Laß hernach die
Langesachte davon abfließen / exsiccire den calcem
und reducire ihn behöriger Massen / mit Zusatz et
was D und einem guten Fluß. Den König davor
treibe ab und scheide das gebliebene Metall / so wirst
du etliche Loth O haltig D davon erhalten.

Anmerckung hierüber.

Die Lauge soll aus Kalck / Weid-Aschen / Salz / Calpe
ter / Weinslein und capite mortuo Vitrioli, conjun
ctim cementatis, gemacht werden. Solche Lauge
dienet auch auff gepuchte wilde flüchtige Erze / diesel
be darmit zu maturiren und zu figuren / zu gebrauchen.
Calx ꝯ optime reduci potest pingvium, ut sevi, Lar
di, saponis &c. additione,

Processus X.

Adhuc alius de Iove s. stanno.

Solve ꝛ in aqua forti aqua comuni prius diluta, ne nimis foratè in illud agat; hòc factò, abstrahè menstruum vel præcipita & calcem edulcoratam leniter reverbera; hanc ulterius cum lixivio ex calce & cineribus clavellatis, mixtim simul cemen-
tatis, per mensem digere; Dein lixivium separa ite-
rum à calce, quam resiccatam reduc cum fluxu debi-
to & Regulum cupellisa. Si calci ꝛ aliquid de **D**
ante reductionem additur, melius labor procedit.

Anmerckung hierüber.

Dieses Zinn-TRACTAMENT hat mit vorhergehenden letztern
fast gleiche Beschaffenheit / dahero nichts sonderliches
weiter darbey anhero zu erinnern einfällt. Wer mehr
von Zinn-Processen lesen will / kan / nebst D. Bechers
Chymischen Glücks-Hafen / auch meine praxin moral-
licam und Artem separatoriam Anno 1693. editam,
nachschlagen / allwo mit mehrern vom Zinn-TRACTA-
ment gehandelt worden.

Folgen nun etliche Flüsse zur redu-
ction und Abtreiben des Zinns
dienlich.

Erster Fluß.

R. Granulirt oder gekörnten Bleyes lb. iij.

Schnelln Flusses (von halb **O** und **♀** gemacht)

Vitri arsenicalis sequentis. 3vj.

3. x.

Reguli antimonii.

D 3

Pott.

Pottasche/

Wassergall. ana ℥iiij.

Stoß und mische alles wohl unter einander / verse-
he darmit den zubereiteten Zinn-Kalck / oder was
von Z gemacht ist / so \odot und D geben soll/laß es bey
6. Stunden wohl schmelzen / denn erkalten / und
treibe den Regulum ab / so bleibt dir dein \odot und D
auffm Teste stehen.

Vitrum arsenicale hierzu.

\mathcal{R} . Lithargyrii aurei. lb. j.

Silicum calcinator. lb. ss .

Arsenici albi cum \odot fixati. ℥iiij.

Dieses mische gepulvert unter einander und schmel-
ze es / laß es dann im Siegel erkalten / oder gieß es
aus in Gieß-Puckel. Wird ein grünlich grauer
Stein.

Anderer Fluß.

\mathcal{R} . Lithargyrii aurei lb. j.

Arsenici albi. ℥ij.

Bismuthi l. Marcassithæ calcinat. & ad flaved. re-
verberat. ℥i.

Silicum calcinat. & probe tritor. xij,

Stoß und schmelze alles vermischt in einem festen
Siegel zum Glase. Wenn es erkaltet / so separire
den regulum, und setze des Glases 2. Theil zu einem
Theil 24 oder davon gemachter massa, und denn
noch 3. oder 4. mahl so viel geförnt Bley; laß es zu-
sammen wohl fließen / schlage den regulum erkaltet
wieder davon / und schmelze ihn nochmahls gang
rein von denen Schlacken abgesondert/ den treib
alsdenn ab.

Dritter

Dritter Fluß.

R. Spießglas lb. j. thue es gestossen in einen Ziegel / laß schmelzen / und trage im Fluß successivè Vlett so viel darein / als des Zii gewesen. Wenn nun diese beyde wohlvereinigt mit einander schmelzen / so wirff oder trage folgende Stücke noch darzu hinein. Als:

Schwefel 8. Loth.

Marcasithæ aureæ 3. Loth.

Auripigmenti 2. Loth.

Laß alle zerstoßen wohl mit einander fließen / geuß alsdenn aus in einen Gieß-Puckel / und stoß es erkaltet zu einem Pulver. Dessen trage nur ein wenig auff Zinn im Abtreiben / macht es bald ins B eingehend / daß sichs gern abtreiben lässet / und nicht thürmet. Mag auch wohl im schmelzen andern Flüssien mit zugesetzt werden / so wird das Z desto tractabler auffm Teste. Dienet hiernächst auch Erze darmit zu probiren / wenn man dessen etwa 4. Loth unter 1. Pfund Erz mischet / und zusammen schmilzet / hernach den regulum davon abtreibet.

Vierter Fluß.

R. Arsenici albi & B ni granulat. ana part.

Salis communis, Nitri & Tartari ana

p. ij.

Stoß und schmelze es zusammen / so setzt sich ein regulus ; davon setze dem Z 4. oder 8. Theil zuschmelze es darmit / und treib es denn ab / so gehet es ein.

NB. Bey allen diesen Flüssen kan man dennoch den Zinn-Kalck etwa ein wenig Talg oder geschabter Seife im Schmelzen mit zusehen / so glebt er sich desto leichter.

Das Abtreiben kan auch befördert werden / wenn dem Z auffm Teller Anfangs ein wenig vom Regulo zii, oder wenn sichs thürmen / oder Graupen setzen will / ein wenig Arsenici albi oder mitri zugesetzt und darauff getragen wird / so gehet es gerne ein ins Bley / und läßt sich denn wohl abtreiben.

CLASSIS IX.

von

Saturnischen Processen.

Processus I.

Aus Bley goldhaltig Silber zu bringen.

Calcinire Bley / so viel du wilt / mit etwas Vitriols und gepulverten Eisen-Schlacken oder Hammerschlags fein langsam u. wohl / reducire den Calcem alsdenn mit Pottaschen / oder andern guten Fluß / und treibe den König davon ab / so erhältst du ein goldhaltig Silber davon.

Ano.

Anmerckung hierüber.

Es ist wohl glaublich / daß also tractirtes H etwas \odot und D geben kan; Denn diese maturirung des Bleyes durch bemeldten Zusatz einen guten Grund zu haben scheint. Sientemahl beyde nicht allein einen herrlichen fixen Schwefel / sondern auch / sonderlich Z -Schlacken/ein schön figirendes Salz in sich haben / welche dem Bley fehlen / und dieses sie willig annimmet. Es ist mir auch dergleichen Proceß bekandt / nach welchen durch Z -Schlacken / vermittelst des Arsenici das Bley maturiret / und im langen Fluß in D verwandelt werden soll. Aber weit mehrere Wirkung würden solche fixe metallische salia haben / wann sie von ihrer irdischen mole liberiret / und entweder im Fluße / oder vermittelst eines menstrui metallici resolviret / deren unvollkommenen Metallen zugefüget würden. Ja! das sal Z is ist das principium fixationis omnium M orum. Unanimis enim omnium Philosophorum Hermeticorum sententia est, fixationem in sale, tincturam s. colorem vero in sulphure, & solvendi ac penetrandi vim in S io esse quarendam. Ex hoc fundamento profluunt etiam omnes veri processus, sive universales s. particulares. Sive enim H nc fixitas concilianda, sal addendum, sive D æ \odot lis tinctura inferenda, sulphur metallicum adjungendum, sive denique S coagulandus inque \odot lis D æve naturam provehendus, utrumque nempe & sulphur & sal adjuvamentum præstabit. Imo quicquid in universum circa metallorum aut mineralium metallicorumurationem, ac meliorationem optari ac tentari potest, ex unico illo aurifera artis fundamento fluit.

Pro-

Processus II.

Aus einem Pfund Bley 1. Loth Silber / und aus diesem 30. Gran Gold zu bringen.

R. Saturnus 3. oder 4. Pfund / schmelze es in seinem neuen rauhen oder unglasurten Hafen / wenn es wohl fließt / so wirff vom aus dem capite mortuo aquæ fortis oder Oli gemachten Salk etwas darauff / und rühre es mit einem eisern Krücklein wohl um. Über eine Weile wirff abermahl dessen ein wenig darauff / und thue es so oft und lange / biß das B. gänglich zu einem gelben Kalck oder Pulver worden. Laß es darnach erkalten / und geuß warm Wasser darauff / daß sich das Salk heraus ziehe / und hebe den zurückgebliebenen Bley-Kalck auff / oder thue ihn wohl trucken alsobald in eine phiol oder Köblein / geuß so viel olei Oli Tis (ex spiritu vitrioli & squamis Tis gemacht) welches 3. / 4. destilliret werden muß / darauf / daß es wie ein Muß werde / stopffe das Glas zu / und versiegle es mit Spanischen Wachs / stelle es 8. Tage in warmen Sand / darnach so nimm es wieder heraus / schmelz es in einen Tiegel im Wind-Ofen. Ist denn nicht anderst anzusehen als Bley. Wenn diese Stücke zur Probe gebracht / ist die Sache schon gewonnen / und seyn darauff noch zwey geringe Mittel zu appliciren hinterstellig / wie man das Silber verfertigen / und das O davon scheiden soll / welches arcanum zu communiciren / biß zu meiner

Ankunft verspahren will. Wenn man nun dieses Kunst-Stücklein also einrichtet/daß man alle Wochen 15. oder 16. Pfund B einsetzet und ausnimmt/ jedoch in unterschiedenen Gefässen (denn viel in einem Glase einzusetzen gehet nicht an) so kan man wöchentlich ohngefehr 1. Marck D. und aus derselben 2. Loth O haben / welches des Jahrs ein ehrliches austragen könnte.

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß gehet aus des Basilii Valentini fundamentum in dessen Schlußreden p. m. 367. & 68. enthalten ist / und hat große Gemeinschaft mit dem andern Zin-Proceß voriger Claf / nach welchem auch das H gleichmäßig tractiret werden könnte. Laurentius Meißner ziehet das oleum vitrioli aus auch dem gemeinen oleo vitrioli für in dieser und dergleichen Arbeit; will aber solches auff eine besondere Art gemacht haben/wie in seinen Erläuterungen der Basilischen Schlüssel zu lesen ist. Was das vor 2. Stücke / so noch fehlen / und nach der reduction zu appliciren seyn sollen / seyn müssen / kan ich nicht sehen / ist auch vom Basilio nichts weiters gemeldet. Halte es dannenhero nur vor ein zu des communicatoris interesse gereichendes politisches Vorgehen. Ant reductionem hätte noch eher und süglicher etwas zu mehrer fixation und impragnation des D mit O / hinzugethan werden können. Davon aus vorigen Anmerckungen näherer Unterricht ringeholet werden kan.

Processus III.

Aus Bley O und D zu scheiden.

Von einem guten Freund / als ganz richtig und gewiß mir einsten communiciret.

CAlcinire B mit dem Sale colcotharis, (welches nach

nach der destillation des olei vitrioli wohl ausgeglüet / hernach ausgelaugert / evaporiret, und crystallisiret werden muß) morsa Basiliano im Fluß darein getragen und stets umgerühret / biß es zu einem graulichten Pulver werde / Dasselbe imbibire mit oleo vitrioli, und setze es in digestion, so gehet das oleum also in den calcem Hno, daß es gleichsam zu einem Feuerbeständigen Stein wird. Dieses reducire nochmahls per quaecunque subjectum Aereum (vel Δ , vel carbon. \odot & \triangle , \square &c. vel etiam per se, sine additione, so werden sich in 1. Pfund H biß 8. Loth D und 2. Loth O finden.

Anmerckungen hierüber.

Diese können zum Theil aus vorigen beyden genommen werden / denn sie sämtlich aus einem fundamēt fast gehen. Es ist kein Zweifel / daß durch das acidum sulphuris & vitrioli einige Güte dem H zuwächst / zumahlen / da selbiges durch gebührenden Zuschlag vorhero penetriret / und solcher Gestalt ad recipiendam radicaliter aliquam primordiale[m] terram metallicam disponiret wird. Jedoch wird auff solche Masse / als wie es Basilus Valentinus mit dem sale duplicato, ex capite mortuo aquæ fortis parato, zu machen lehret / sich schwerlich was remarquables zeigen / weilen bekandt / daß in præparatione arcani duplicati dieses acidum vitrioli sich mit dem alcali \odot indissolubiler saturiret / und durch beyderseits verursachte action und reaction, auch hierauff e[re] folgten genuine mixtion pars ista arsenico Glasis universalis penetrantissima libere verfloßgen / aus deren Mangel nimmermehr eins ins andere radicaliter ingehet / sondern ist und bleibet eine juxtapositio ex decompositis, proinde facile diremptibilis viliorisque usus, quam pro nobilitando Hno. Ist also aus obersetzten Umständen deutlich gnug zu erkennen / daß das sal vitrioli allein besser / als das cum nitro versetzt /

versezt / hierzu diene / und kan man den Haum damit
veriren wie man nur will / denn ihm nicht zu viel darinn
geschehen kan / nur / daß es nicht so superficialiter in ihn
sondern intimius mit ihm vermischet werde ; mag aber
hinein gebracht werden / wie es wolle / liegt nichts daran.
Das allhier promittirte quantum Goldes und Silbers
ist ein wenig zu groß / wolte mit der Hülffte zu frieden
seyn / wenn solche von dieser Arbeit haben könnte. Be-
sorge aber / daß es noch viel weniger / und nicht aus-
träglich seyn müsse / weiln Autor & Communicator des
Processes ihn selbst nicht zu tractiren vermercket wird.

Processus VI.

Aus Bley Gold und Silber zu
bringen.

R. **P**Lumbi granulati p. ij. vitrioli optimi (quo
nobilius enim est, eo melius) & mineræ Δ is
(Schwefel. Kieß) ana p. j. pulverisata & mixta po-
nantur in crucibulo bene tecto & lutato sub forn-
icem furni reverberii, digerantur cementando (igne
ut in furno docimastico superius dato) primo calor-
is gradu tam diu, donec nigredine quadam inficia-
tur massa, quod 24. circiter horarum fit spatium. Dein
calx hæc à furno adhuc calens ponatur ad digiti mi-
nimi crasitiem super patinas probatorias (grosse
Treib. Scherben / oder andere flache Schalen)
sub eadem tegula reverberatoria, augeaturque calor
furni secundo gradu ; sic fiet primo calx ista fusca,
porro albicans & tandem rubra, & tunc absolutum
est opus adque fusionem massa parata, unde \odot & Δ
elici potest.

An:

Anmerckung hierüber.

Dieser Proceß ist sehr curieus / und dörffte meines Erachtens wohl etwas geben / wenn recht darmit verfahren würde. Massen bekandt / daß H mit S Schwefel und Vitriol nur calcinirt / oder H mit Z geschmolzen / und Schwefel darauff geworffen / in der reduction etwas O zu geben pflegen. Latet enim in ambobus additamenti vis figens ac tingens. Nun wird allhier an statt des gemeinen Schwefels / dessen minera (der Kieß /) gebraucht / welcher noch besser ist / als der schon geschmolzene halbtodte Schwefel. Bey der reduction muß man sich eines guten Flusses bedienen / und in acht genommen werden / daß wenn man D davon haben wolle / man die massam schmelzen müsse / so auff die Weiße gebracht sey / O aber auff die Röthe.

Processus V.

Gold aus Bley zu machen.

Wann der Saturnus im Löwen stehet / so nimm Benedisch Glas 6. Theil / aris ufti 9. Theil und auch so viel granulirt Bley / mache darmit l. a. ein S.S.S. in einem Tiegel / setze ihn 12. Stunden lang in ein starckes Feuer in einem Windofen ; Darnach laß ihn erkalten / nimm die massam heraus / und treibe sie mit Bley auff einem Test ~~aber~~ so findest du schön O darauff.

Anmerckung hierüber.

Ob die observatio einer gewissen constellation bey diesen und andern laboribus was sonderliches thun könne / wird pro & contra von denen Gelehrten ventil. ret. Gar verneinen / wie einige Neoterici, h. t. thun wollen / mag ichs nicht / als der wir die Wirkung solcher in der praxi medica und die Gärtner in ihren säen und pflanzen gnugsam erfahren und wahrnehmen. So ist mir auch ein grosser Herr bekandt / welcher

welcher mit erzelt / wie das er von einerley Materie oder massa zu unterschiedenen Zeiten etwas abgetrieben / und eine Weile ☉ / die andere Weile nichts davon bekommen / ob er schon alles wohl darbey observiret und gleiches Feuer gehalten habe. Ob nun dieses nicht der diversen constellation, und deren Influenz, zuzuschreiben sey / lasse ich verständige beurtheilen.

Processus VI.

Aus Blei Gold zu bringen.

R. **S**ulphuris nigri & arsenici ana q. l, stoß und reibs unter einander / thue es in ein Glas / geuß so viel als des Pulvers ist / guten starken Esig darüber / laß Tag und Nacht / oder länger in digestionem stehen / darnach nimm es heraus / laß es wohl trucknen / und reibe es wieder gar wohl / gieß alsdenn Lein-Öel / so viel daß es darüber gehe / daran / laß es zusammen auff dem Feuer sieden / biß das Öel gar eingesotten. Reib es hernach wieder wohl / thue es in ein verglast Geschir / das vermach wohl mit Leimen / und laß es darinn recht trucknen. Dann setze es auff eine Gluth / gieb ihm 4/8 sanfft Feuer ; Hernach laß es wohl erkühlen / thue es auff / gieß wieder Lein-Öel daran / und laß es abermahl ganz einsieden. Dann thue das Pulver in ein Glas / vermach das oben gar wohl / setze es also 4. 8/8 in Roß-Wist / oder B. V. nimm es hernach wieder heraus / mache es auff / so findest du deine Materie in ein blutroth Wasser verwandelt. Als denn nimm gefeilt E q. l. thue es in das Wasser / und laß es wohl heiß zusammen werden / so verwandelt

wandelt sich das Bley zum 3 osten Theil in war-
hafftiges O/ welches schmeidig ist / und ohne Ab-
gang beständig bleibet / man schmelze und tractire
es auch / wie man nur wolle.

Anmerckung hierüber.

Schwarzer Schwefel pfleget sonsten Roß-Schwefel ge-
nennet zu werden/ ist der unreine Theil des Schwefels/
welcher in der præparation als feces von guten und rei-
nen Theil geschieden wird. Participirt zu weilen etwas
vom Ire, davon er auch mehrentheils seine Schwärze
hat. Ist dessen wenig oder nichts darbey/ so siehet er
grau aus. Durch das Lein-Öel soll der Arsenic und
Schwefel figiret werden/ davon in vorigen Anmer-
ckungen schon gehandelt worden / daß nemlich der ar-
senic per pinguis sich gerne figiren lasse. Posito hoc
kan das H wohl etwas güldisch dadurch gemacht wer-
den. Es müste aber nicht nur heiß mit dem liquore ar-
senicali sulphureo ole. so, sondern eine Zeit lang dar-
mit digeriret und endlich gar auff die Trockene einge-
kocht und also reduciret werden. Ein feiner subtiler
calx Hui so te meines Erachtens wol besser dazu dienen.

Processus VII.

Aus Bley Gold zu machen.

Rx. **B**orracis philosophorum infra de scripti. 3ß.
Limat Iris lb. j. stoß und reib sie mit einan-
der wohl/ setze sie denn in einen Ziegel über ein starck
Feuer / darnach laß erkalten / und machs zu Pul-
ver; setze es denn in einem offenen Glase in die feuch-
te Luft / biß es zu einen rothen Wasser wird.
Alsdenn nim calcis Hui q. l. wasche ihn gar schön
/ biß das Wasser fein lauter wieder davon ge-
het/

het / darauff reibe ihn so lang mit vorigem rothen Wasser / biß er auch roth davon werde. Dann schmelze und reib ihn ab / so bleibt das \odot auff dem Feste stehen.

Solget nun die Beschreibung des philosophischen Borrar.

Zerlaß Sal alcali, Sal commune, präparirten Borrar und Bocks-Blut ana q. l. alles wohl klein zerstoßen in durch einen Filz geseigter Milch / daß gleichsam alles zu einem Wasser werde / dann so schütte es in ein Glas / daß unten enge und oben weit sey / hange es an die Sonne / oder stelle es bey ein sanfftes Feuer so lange / biß die materie darinn erdrucknet und hart wird / die mache zu Pulver.

Anmerckung hierüber.

Dieser Borrar siehet gar nicht philosophisch aus / und ist dessen auch so wenig zu 1. Pfund Limat. Tris gesetzt. Man saust den Stein wohl ein wenig aufschließen und etwas von dessen Schwefel ausziehen / welcher den H Kalck etwas guldtsch machen könnte; besser aber würde gethan seyn / wenn man diesem calci etwas vom Silber Kalck zusetzte / und beyde zugleich mit diesem rothen liqaore wohl imbibirete / dann reducirte, abtriebe und scheidete.

Processus IIX.

Rx. **C**alcinirt oder granulirt H lbj. As communis per \odot fulum fixati 4. Loth / As Sii 1. Loth / As Oli c. \times co sublimando parati 2. Quintlein misceantur. Darnach imprägnire Salis Oli q. l. c. oleo Oli , davon lege ein wenig


nig in einen festen Ziegel/streue darauff fingers dick
 von der Bley-Mixtur/ und fahre also stratificando
 fort/ biß alles B auff ist/ bedecke solches mit einem
 breitgeschlagenem Stück-Bley/ so fein im Ziege
 paßet und einschließet. Verlutire ihn mit ei
 ner Stürzen wohl/ laß es drucken werden/ cemen
 tire es alsdenn im Zirkel-Feuer/ oder reverberii
 Ofen/ unter einer Muffel/ per gradus. Hôc factô
 schlag den Ziegel entzwey/ lauge das Salt wie
 der davon/ schmelze das residuum etliche Stunden
 lang wohl/ darnach treibe es ab und scheide es.

Anmerckung hierüber.

Dieses Bley Tractament kan/ meines Erachtens/ wohl
 was geben/ besonders wenn der Mixtur etwas von
 klein granulirten oder geseilten D zugesetzet und also
 mit einander/ per gradus, wohl cementiret würden.

Processus IX.

Gold und Silber aus Bley zubringen.

Rx.  eförnt oder calcinirt Bley/ Kalck & Ais
 commun. ana. q. stoß zum Pulver und
 feuchte es mit/ in Holz-Aschen-Lauge
 solvirten O an/ mache Ballen daraus und cemen
 tire oder figure sie igne reverberii gradatim, darnach
 setze sie mit einem Fluß durch einen Stich/ oder
 Schmelz-Ofen/ wie gebräuchlich/treibe das davon
 gemachte Werck/ behöriger massen/ ab/ und schei
 de das erhaltene D/ so wirstu fein O auch finden.

An-

Unmerckung hierüber.

Es sind des Bley-Tractaments so vielerley Arthen/ daß man wohl ein ganz Buch davon zusammen schreiben köndte / wenn man wolte. Unter den Philosophis hat sonderlich Isaacus Hollandus in seinem opere Hñ wohl davon geschrieben/ und der Arabische Philosoph Geber testatur in scriptis suis, melius ☉ non fieri, quàm ex Hñ. Operare ergo, inquit, cum eo, donec sis dives, facilis enim est tractationis, levique cum sumptu fit & convenit cum ☉ & ♄, nec ab his unquam separari potest.

Mann wird aber selten einen Bley-Proceß finden / da nicht Schwefel oder Vitriol darbey ist; Scheinet also/ daß diese das beste zur Wirkung des ☉ und ♄ H thun müssen. Mir ist ein Laborant bekand/ welcher/ seinem Vorgeben nach/ aus 1. Centner auff die Röthe calcinirten Vitriol und 5. Pfund Schwefel/ zusammen versetzt einen spiritum destillirte/ so tropfsen Weise in geschmolzen H getragen dasselbe ganz spröde und wie ein Erz ausgehend machte. Welche massam dann nach 12. stündiger digestion im ♄/ der Laborant reducirete und abtriebe/ also Silber davon erhielt. Obs gewiß sey/ stelle ich so dahin / denn der Artzt sonst eben nicht von der besten Wahrheit war. Selbst habe ichs zwar nicht gesehen/ traue auch dem eintropffen eines solchen spiritus ins heiße H nicht aller Dinge. Gehet aber dieses an/ so kan die Sache wohl wahr seyn. Gegenwärtiger etc Proceß ist nicht zuverachten/ und solte versprochenen effect wohl erweisen/ wenn die reduction recht geschiehet. An statt des Bleyes döeffte man nur Bley-Erz/ Schlich darzu nehmen/ welches/ meines Erachtens/ noch besser wäre.

Processus X.

Tägliches Bergwerck mit Bley.

Rx. **B**ley q. l. schmelze solches in einer eiserne

Gieß-Kelle / oder Löffel / wann es nur im Flusse stehet / so wirff ein wenig Kalch darauß / und laß es ganz verschmelzen und verbrennen / dadurch wird das B gereiniget und wohl erhizet werden. Gieß es dann bald in eine höckerne Molter / schwengs umher / und granulire es / wird es ganz klein und schwarz als Büchsen-Pulver. Hernach nim zu 1. Pfunde dieses Bley-Kalch oder Pulvers etwa 8. Loth gestoffenen Schwefels menge beyde wohl unter einander / und laß den ♀ auf einem ganz gelinden Feuer gänzlich verrauchern. Hernach mische wieder so viel ♀ unter das B und laß ihn / wie zuvor / wieder davon rauchen. Solches repetire auch zum dritten mahl. Wann etwa das Feuer verlöschet / so ist deswegen die Arbeit nicht verdorben / und darff es wieder anmachen / ist gleich gut / und darmit continuiren bisß der Schwefel alle verrauchet ist / so erlangest mann von 1. Pfund B / nach dem abtreiben / ein halb Loth Silber.

NB. Den ♀ kan man / so beliebet / im Wegräuben auffangen / etwa in einen sublimir - Gefäße. Des Tages kan man ohngefähr 24. Pfund Bley also tractiren / welcher Gestalt 2. Loth D erhalten werden. Es ist aber wohl darbey in acht zunehmen / daß das B mit dem ♀ in keine eiserne / sondern gläserne

ferne.

ferne/ oder thönerne Gefäße gethan werde/ auff Art und Weise/ wie etwa die Urin-Gläser zuseyn pflegen/ gestalltet/ und muß das Gefäß ein wenig zugedeckt werde/ damit der Δ nicht gar zugeschwinde davon gehe. Das Glas wird in eine tieffe Schüssel oder Napf mit Ξ gesetzt/ und ein Kohl-Feuer gang gelinde umher/ oder darunter/ gemacht/ und darff der Sand oder Asche nicht heisser seyn/ als daß man eine Hand darinnen halten oder leiden könne/ darmit der Δ nicht brenne/ sondern nur rauche/ sonst ist die Arbeit verdorben. Ist/ wenn es recht angestellet wird / gar ein nützlich Haus-Berg-Werck / so einen Wöchentlich auff 12. Loth rein Silber eintragen kan/ da es über 30. Grobschen Unkosten nicht machet.

Anmerckungen hierüber.

Das Bley hat viel Ξ bey sich/ wie ich dann einen Geistlichen kenne/ der dessen 24. Loth aus 1. Pfund bringen zukönnen vorgiebet. Will auch/ durch eine sonder- und wunderbahre calcination, welche er gar geheim hält/ das H dahin disponiren/ daß dessen 1. Pfund anderthalb Loth \odot haltig \mathcal{D} gebe. Dieser im H enthaltene Ξ us wird allhier / wie auch in allen andern Processen/ durch den Schwefel / Bitriol/ Kalck \mathcal{C} zum Theil gehärtet und fixiret. Je öfter man nun den Schwefel von dem H abrauchen läset/ je mehr und besser Silber bekömpft man davon / welches auch etwas \odot bey sich hat. Ein mehrers von Bley-Exament ist in meiner praxi metallica zu finden.

CLASSIS X.

von

Mercurialischen
Processen.

Processus I.

Particulare ex Saturno & Mer-
curio in Lunam.

Rx.



Ley thi, laß es mit gelinden Feuer im
 Ziegel fließen/ und wenn es fließt/ so
 schütte *Gii vivi*, in einem andern Zie-
 gel zuvor heiß gemacht/ daß er zu rau-
 chen beginnet/ auch 1. Pfund oder anderthalbes
 darzu / rühre ihn mit einem zuvor auch warm ge-
 machten eisern instrument wohl unter das B/ daß
 sie sich wohl mit ein ander amalgamiren. Dann
 schütte die massam aus in eine gereimige flache un-
 glasirte thönerne Schale/ oder Scherben/ so er-
 scheint sie als ein D weiß/ ist aber ganz brüchig.
 Demnach nimm ein etwas dick und starckes thö-
 nernes Gefäß/ so von guter feuerständiger Erden
 gemacht ist/ und einen flachen Boden hat/ setz es
 auf ein lindes Kohl-Feuer/ und thue 4. oder stehalb
 Pfund *¶* doch nicht auff imah/ sondern successive
 &

& per vices, darzu laß ihn zergehen/ und trage daß von obigen amalgamate ein stücklein nach dem andern darein/ und rühre es wohl durch einander/ etwa einer halben Stundenlang/ biß sich alles wohl impastirt und vereiniget hat. Worbey aber gute Aufsicht zuhaben / daß währenden Eintragen der massæ, der Φ nicht etwa anbrenne/ welches dem Wercke schädlich wäre. Alsdann setze das Gefäß mit der Materie bedeckt / in eine Sand- Capelle/ und halte es 6. oder 8. Wochen in solcher Wärme / daß die Materie stets im Flusse stehe/ und rühre sie dann und wann/ etwa um den 3ten oder 4ten Tag/ einmahl um. Findestu nun die Materie dick/ flüßig / und zähe wie ein Pech/ so ist sie recht/ wo aber zu hart/ thue mehr Φ darzu. NB. Das Geschirr muß tiefer im Sande stehen / als die Materie gehet/ damit dieselbe im steten Fluß erhalten werde. So kan man den wegrauchenden Φ im sublimir. Geschirr auch wieder auffangen. Man darf es aber nicht zulutiren / daß es keine Luft haben könne/ sonst zerspringt es entzwey. Der Schwefel ist auch gut wieder zugebrauchen. Wañs nun also 6. oder 8. Wochen gestanden / so laß erkalten und hart werden. Alsdenn zerbrich das Geschirr/ so wirstu den Φ oben auff der Metallischen massa finden/ den separire/ wie sichs am füglichsten thun läßet/ die untere schwere massam. aber wiege.

Hält nun diese massa so viel / als des amalgamatis. gewesen/ so kan man in der Prob gewiß seyn/ so sie aber schwerer/ uti plerumque solet, so ist dar-

aus abzunehmen/ daß das übrige noch Schwefel sey/ darnach muß mann dann das Gewichte richten. Demnach reducire ein wenig davon/ so wirstu finden/ daß in den ersten 6. oder 8. Wochen der Centner hujus amalgamatis 6. Marck Silber halte. Setze es denn weiter mit frischem Φ noch 6. biß 8. Wochen zu digeriren ein/ als vorher geschehen ist/ reducire alsdenn abermahls eine portion davon/ so wirstu noch einmahl so viel und noch mehr/ Silber in Centner finden/ welches ziemlich Goldreich ist. NB. Je länger nun diese Materie also in digestionem mit dem Φ stehet/ je fixer und besser wird sie. Jedoch kan es nicht schaden/ wenn sie zuweilen ausgenommen/ zerstoßen und nebst dem sublimirten mit frischem Schwefel versetzt wird. Solcher Gestalt kan der Centner nach und nach wohl 150 Marck Silber/ ja noch mehr/ ohne das \odot / so darinn enthalten ist/ geben/ und in einem bequemen faulen Heizen in grossen tractiret werden. Die massa metallica ist oben her/ wo sie vom Φ am nechsten und meisten berühret wird/ am aller reiffsten und fixesten/ in der mitten aber und am Boden weniger.

Laß demnach einen Test anglüen/ und wenn er wohl ausgeglüet hat/ so setze 3. Theil gut Bley darauff/ laß es zergehen/ und wann es wohl fließet/ doch nicht zuheiß/ so trage 1. Theil des figirten amalgamatis oder materiae præparatae, successivè darauff/ und laß es also sachte abgehen.

NB. Mann soll nur kleine Waldenburgische vasa darzu nehmen/ denn andere zerspringen leicht; auch

auch soll man es oben nicht gar zumachen/ wie schon gemeldet / und die Arbeit in einem geräumigen flüchtigen Laboratorio anstellen / denn es stincket sehr vom Schwefel. Dieses bekräftiget Mathäus Meyer / daß er es selbst zu 8. Pfunden gearbeitet habe / darauff ich mich sicher verlassen kan. Denn ich mit Wahrheit sagen mag/ daß alles/ was er mir nun jemahs communiciret hat/ ich gut und richtig in der Prob befunden habe; Den unwissenden ist es ein groß Wunder / daß hierzu kein Körnlein O oder D kömpt/ und doch O und D daraus gebracht werde/ denn das Silber/ so davon erhalten wird/ ist sehr O reich. Es ist aber zu wissen/ daß der Φ das proprium agens sey in der Erden/ als ein Feuer/ dadurch alle Metallen zur maturität und perfection gebracht werden. Diß Stück ist hoch zu æstimiren. Ich habe es anno 1648 den 19ten Novemb. von Prag bekommen/ und ex manuscripto ihrer Excellenz, Herrn Ernst von Spaar/ anjeko zu Berlin sich auffhaltend/ abcopiiren müssen.

Anmerckungen hierüber.

Diesen Proceß hat H. D. Becher in seiner Chymischen Concordanz pag. 402. sub titulo coagulationis Φ ii. und Hr. Lt. Jüncken in seiner Chymia experimentalis, capite de Hno, sub titulo particularis ex Hno & Φ io, zwar auch/ aber nicht so ausführlich/ beschrieben/ mit welchen der geneigte Leser/ so beliebet/ diesen/ den ich in einen Manuscript also gefunden/ conferiren wolle. Ist fixatio Φ ii c. Hno und/ meines Erachtens/ nicht zuverwerffen; massen der Schwefel/ quod uni-

cum Qu coagulatum est, durch die lange digestion, mit seinem spiritu figente, dieses amalgama wohl härten und fix machen kan/ worzu dann auch der im Hns enthaltene/ zwar wenige u. Schwefel Salz etwas contribuireen können; denn diese bey den Dinge/ wie aus des Digby und anderer Philosophorum Schrifften zu erschen/ den Quam auch wohl zu binden pflegen. Einige Beweis-Exempel der fixation des Qu mit gemeinem Schwefel sind in der Synopsi Musæi metallici Ulyssis Aldrovandi per me jam editâ, capitæ de Mercurio, zu lesen. Das verdrießlichste bey dem laboriren im Schwefel ist der Gestank/ welcher ein gut Gehirn und Gelünge erfordert. Sonsten kan man viel gutes damit ausrichten/ wer ihn recht zugebrauchen weiß.

Processus II.

Denn Mercurium aus dem Zinnobrer-Erz zubringen und in Silber zu figiren.

Ex arario Chymica Schmuckii pag. 39.

Nimm Kobold Erz/ daraus man die blaue Farbe macht/ zerstoß es gröblich; denn nim einen Topff/ mache dessen Boden unten voller kleiner Löcher/ fülle ihn halb voll mit dem zerstoßenen Kobold-Erze/ darauff lege Zinnobrer-Erzstücklein als Hasel-Nüsse-oder kleine Moschaten groß/ also/ daß sie einander nicht anrühren/ darauff schütte wieder eine Lage vom Kobold-Erz-Pulver/ und lege abermahls Zinnobrer Erzstücklein/ wie zuvor/ darauff/ alsdann fülle den Topff mit Ψ vivâ, der an der Luft zerfallen ist/ vollends voll/

voll/ decke eine Stürze darüber und verlutire sie wohl. Hernach nimm einen andern Topff/ in welchen sich der Boden des vorigen gehebe schicket/ dessen 3ten Theil geuß voll kalt Wasser/ und wenn du den mit dem Erze in denselben gefüget hast/ so verschmier die Fugen wohl mit gutem Leimen/ welcher mit Haar und Ziegelmeel vermischt und mit Eyer-Weiß angemacht ist. Wenn es trocken worden/ so grabe die Topffe biß an die Helfte des obern in die Erde/ drucke die Erde fein gehet wiederum in die Lücken/ mach hernach rings um den obern Topff Kohl-Feuer/ erstlich weit oder von fernem/ hernach immer näher/ vermehre es vom Grade zu Graden/ und treibe das Queck-Silber durch das Kobold-Erz in den untersten Topff/ so fällt es unten ins Wasser/ coagulirt und figirt sich größten theils darinn. Dieses nimm hernach heraus und schmelze es mit gleichem Theil puren Silbers/ so vereiniget sichs mit demselben und wird zu guten beständigen Silber.

Anmerckung hierüber.

Dieses ist ein blosser modus den Gum aus dem Zinnober-Erz zubringen und keine fixatio desselben/ als welche durch das selbst unfire und flüchtige Kobold-Erz nicht geschehen kan. Zum wenigsten ist es keine profitliche Arbeit/ umahlen hoc tempore, da der Berg-Zinnober so theuer ist. Der obere Topff wird besser und süsslicher durchlöchert/ und kan auff diese Weise/ mit dem Kalß und andern Zuschlägen/ auch aus dem Gio und Hno der Z getrieben werden. Mehrers hiervon zu melden/ leidet die Zeit und der Raum anzeig nicht.

Processus III.

De Mercurii Cogulatione.

Ex arario chymico Schmuckii p. 59.

Swohl diese coagulation des Hg sonst auch im Druck zu finden/ so hab ich sie doch allhier beschreiben wollen/ fürnehmlich darum/ weil sie nicht allein gewiß und richtig ist/ sondern auch/ weiln der Hg hierdurch eine solche Härte bekömpft/ als sonst durch keinen andern modum leicht geschehen wird/ denn er sich im Feuer/ ja vorm Gebläß/ glüen läßt/ und fleucht nicht davon/ ohne wenn man ein wenig Salpeter oder dergleichen darauff wirfft/ so dann fängt er an zu fließen und seiner Urth nach/ im Rauch davon zu fliegen/ also/ daß nur ein wenig Kupffer zurücke bleibet/ welches er aus dem Vitriol und \oplus an sich genommen hat/ und durch deren Hülffe er auch per amalgamationem seine Härte überkommen. Wer ihn zu fixiren wüßte/ der würde einen schönen und leichten Weg/ zu Reichthum zu gelangen/ haben. Der Proceß verhält sich also:

$\text{R. Grün Spahn 1. Theil/ gemein Salz 2. Theil/ Ungarisch vitriels 3. Theil/ geuß darauff halb Eßig und Wasser/ laß es Tag und Nacht darüber stehen und rühr es oft wohl um. Denn nimm eine eiserne Pfann/ thue darein Gium vivum , so viel du wilt/ geuß von obiger Eßig-Mixtur ein wenig darauff/ setze sie auf glüende Kohlen/ daß es ansahe zu sieden/ rühre alsdenn den Gium mit einem hölzern Spatel$

tel wohl umb/ und siehe/ daß dir der Broden nicht entgegen gehe. Wenn das Wasser einseud/ so geuß mehr von der Mixtur zu/ und wenn diese alle eingekocht und versotten ist/ so geuß nur gemein Wasser noch darzu/ und continueire also etliche Stunden mit Kochen und umrühren. Dann geuß das Wasser/ so roth aussiehet/ sachte davon/ und reines etliche mahl über den Gum, biß du den Grünspan abgeschwämmet und geschlemmet hast. Denimm den Gum, thue ihn in ein Leder oder gedoppelt dicke Leinwandt/ und drücke denjenigen/ so noch nicht coaguliret ist/ davon. Was in Leder bleibt/ ist weich/ und kan man es in allerley Formen drücken. Wenn es eine Nacht lieget/ wird er so hart als ein Stein/ darüber sich zu verwundern ist.

Anmerckung hierüber.

Anderer nehmen lauter Eßig darzu/ und solviren die gemeldte Stücke darinn. Noch andere destilliren aus Alaun und Salpeter ein aqua fort, damit imbibiren sie sein eigen cap. mort. biß diß jenes all in sich gezogen hat; Alsdenn lassen sie es im Keller per deliquium solviren und kochen im liquore davon den Gum, so soll er sich auch coaguliren. Etliche pflegen ihn nach geschehener coagulation, wohl verwahrt und in einen alten dichten Lappen/ der zusammen gebunden/ 3. Nächte in die kalte Erde zuverscharren/ so wird er sehr hart/ als ein Stein. Wie dieser ferner figiret werden köndte/ wäre/ meines Erachtens/ wohl Rath zu schaffen/ wenn es nöthig seyn sollte. Aber allhier es zu melden/ will jeto die Zeit und Gelegenheit nicht zulassen.

Pro-

Processus IV.

Den Mercurium zu coaguliren / fixiren und härten / daß er sich gießen / hämmern und arbeiten lasse wie Silber.

Ex Schmuckii arario Chymico pag. 161.

Erlasse Bley / worinn du wilt / schütte es / weil es noch heiß und fließend ist / in eine breite steinerne Schüssel oder ander Geschirr / drücke alsdenn / ehe es kalt und hart wird / mit einem runden Steinlein oder Mössel. Keule eine Grube darein / darüber lege ein Tüchlein / und auff dieses schütte des Zin. so viel du wilt. Setze es also in warme Asche / biß der Zin. erhartet. Brich hernach den erharteten Zin. in kleine Stücklein / lege solche in gar starcken Eßig / und lasse sie eine 4tel Stunde darinn sieden. Oder nimm Ochsen. Zung Saft mit ein wenig Eßig und Del vermischt / und siede den Zin. darinn / so wird er recht getödtet / daß er nicht wieder lebendig werde. Darnach nim Sal. mīae 4. Loth / Eßig 1. Mössel oder Pfund / damit thue den Zin. in ein wohl verdeckt Geschirr / und laß es wohl verkleibt bey die 8. oder 10. Tage stehen / so zeucht der Eßig alle crudität aus dem Zin. Diesen Zin. setze in einen wohl verlutirtem Tiegel / oder Gefäß in einen Wind. Ofen / biß alles erglüet / stärke das Feuer gemählig / daß es wohl ausglüet und einen grossen Knall thue / zum Zeichen / daß es gnug geglüet habe ; Darnach henge den Zin. in einen

in einen langen Hafen/ oder irdene Kolbe/ darein
 zuvor ♀ geworffen. Verlutire das Ge-
 fäß wohl/ und setze es in linde Feuer oder warme
 Asche/ daß es gemächlich erwärme und der Rauch
 vom ♀ aufsteige und den Zium berühre. Diß
 thue 30. Tage/ alle Tage ein mahl; Alsdenn thue
 den Zium herauß/ so wirstu ihn so fix und hart
 finden/ daß er sich glessen und hämmern lasse. Von
 solchem Zio nun nimm 10. Loth/ und 20. Loth ♂/
 laß es mit einander schmelzen / so bestehts in aller
 Prob/ wie ein recht Silber. Transcat.

Processus V.

Mercurium Saturni cum Luna in
 Lunam zufigiren. Sub titulo
 Augmentum Lunæ, so gold-
 haltig ist.

In Schmuckens arario Chymico pag. 87
 enthalten.

Nimm unserer materie lbj. (ist das antimoni-
 um) des spermatis (ist nitrum) ℥ij. pulve-
 risire und mische es unter einander/ laß es
 linde im Fluß kommen/ wenn es nun fleust/ wie ein
 Wasser/ so wirff geriebene Kohlen darauff und laß
 sie darauff verbrennen. Wann diese verbrand/
 wirff andere darein/ rühre es allemahl mit einem
 Holze wohl umb/ wenn du etwas hinein wirffst.
 Diß thue bey 3. Stunden lang / denn die Kohlen
 nehmen alle Unsauberkeit des Zu hinweg / zu-
 letzt

geus es in einen Gieß-Puſſel/ ſo wirſtu einen ſchönen und reinen Regulum Zii bekommen. Dieſen ſtoß klein/ thue ihn in ein Glaß und figire ihn per ſe. biß er ganz fix und hochroth werden. Dann nimm deſſen 1. Theil/ calcis Dæ 2. Theil/ und Zii Hni 7. Theil/ mache mit der Da und Zio ein amalgama, und weil es noch warm/ ſo rühre das Pulver vom regulo Zii fixato darein/ daß es wohl darunter komme. Deñ ſetze es zuſammen in einem wohl verſchloſſenen Glaſſe 6. oder 7. Wochen lang ins B. IV. vel Roris, hernach in Aſchen/ regire es erſt mit linden/ ferner mit ſtärckern Feuer/ biß es ſchwarz/ weiß und endlich braunroth/ auch wiederum fix worden. Dann nimm den halben Theil davon/ ſchmelze ihn mit gleichem Theil Dæ, ſo bekommſtu eine ſehr ſchöne Dm, die ſolvire in aqua fort, ſo fällt der 5te Theil O davon nieder. Das reducire und ſetze dem halben Theil des Pulvers ſo viel Zii vulgaris zu/ ſo kanſtu ein ewig augmentum Dæ und ein reich Stück Gold darbey haben.

Anmerckung hierüber.

Dieſe fixatio Zii, oder augmentum Dæ, ſcheinet nicht uneben zuſeyn/ und könnte ihm zulezt/ ante reductionem, noch mit der animâ Hni verâ ac genuinâ in etwas geholfen werden. Degleichen fixationes Zii ſind bereits oben unter den Tincturen und augmentis Ois mehr vorgeſtellet worden / allwo und in deren Anmerckungen auch mehrere Nach- und Unterrichte zu finden iſt.

An

Processus VI.

Aus 4. Loth Quecksilber 1. Loth gut Silber zumachen.

In Schmuckens Chymischer Schatz-
Kammer pag. 190. enthalten.

M Imm Zium vivum, mach ihn heiß und laß ihn wieder kalt werden/ solvire denn Gl lbj in einem Mößel heißen Wassers und thue des Zii lbß. darzu/ siede es zusammen/ biß fast auff die trockene/ alsdenn nim den Zium daraus und thue ihn in einen Ziegel und so viel H darzu/ laß beyde zusammen fließen und geuß sie wohl geflossen aus in einen Einguß; darnach lege die massam auff einen Test/ treibe sie unter der Muffel mit starckem Feuer abe/ und streue nach und nach 2. Loth des Pulvers vom silere montano währenden Abtreiben darauff/ so wird der Zrecht fix und fleucht nicht hinweg. In diesem also figirten Zio findestu 1. Loth gut Silber.

Anmerckung hierüber.

Wozu das Heißmachen des Zii dienen soll/ kan ich nicht sehen. Wird auch durch das Kochen mit Bitriol nicht in so weit figiret werden/ daß er unschmelzen mit dem H Zley/ und hernach im Abtreiben auff den Test/ ohne verrauchten/ bestehen könne/ es sey denn/ daß er nicht lange mit dem H im Feuer gelassen und daß figirende files montanum halb darauff getragen werde. Was aber der Autor hierdurch eigentlich verstehe/ weiß ich nicht/ denn das vegetabilische files montanum diesen effect nicht thut/ so ist er auch nicht vom Berggrün/ wel-

ches Hr. D. Becher dadurch verstehet/ zu hoffen oder zu warten. Also niemanden zurathen/ einen Versuch hiermit zu thun.

Processus VII.

Den Mercurium durch ein Wasser zu Gold zu machen.

Ex arario chymico Schmuckii pag. 49.

Nimm Weinstein lbiiij. calcinir ihn in einen irdenen Hasen in einem Töpfers • Ofen/ geuß hernach warm Wasser darauß und zersch das Sal heraus/ daß salzigte Wasser geuß in ein gläsern Geschirr und laß es im B. M. sachte ver- rauchen/ so bleibet das Sal ☿ri in fundo. Dar- nach nim̃ gemein Salz/ laß es es in einen Schmelz- Ziegel fließen/ reib es unter das Sal ☿ri, streue bey- de auff eine Glas • Taffel und setze sie in Keller/ so wird ein Del davon/ daß setze in ein lindes Balneum, so sonbert sich ein plegma davon. Nun nimm weissen Arsenici lbij. Antimonii und ☿ ana lbß stoß und reib alles wohl klein und zart/ laß es denn mit einander zergehen und schmelzen/ so wird ein roth Glas oder Stein daraus diesen reibe klein und geuß obiges Del darein/ thue 2. Handvoll kleiner Stück- lein Rißling • Steine darzu in eine wohlbeschlagene Retorten/ lege einen recipienten dafür/ verlutire ihn wohl/ und treib erst mit gelinden hernach mit star- cken Feuer/ wie bey einem aqua fort, so ist das Was- ser fertig. Ferner mache noch ein ander aqua fort aus calcinirten Alaun und Salpeter/ das trei- be

be auch mit Küßelsteinen/ darinn solvire Zinn crudum, ist des Z 2. Loth/ so geuß des ersten Wassers darzu/ so wirds schwarz/ wie Tinten/ laß 8. 12 also in linder Wärme stehen/ dennoch aber ver-
rauchen/ und was unten bleibet/ schmelze/ so hastu schön und lauter O/ in allen Proben beständig.

Unmerckung hierüber.

Dieses Salz kan profitlicher gemacht werden/ wenn man den Spiritum tartari erst davon destilliret und das Sal aus dem capite mortuo bereitet. Der Lapis ar-
nalis so ex Zio, Sulphura und Arsenico gemacht wird/ ist sehr weitläufftigen Gebrauchs. In der Medicin recommendiret ihn Theophrastus Paracellus zum Amuleto in der Pest/ derowegen er auch magnes ar-
nalis genennet wird/ hilfft aber nicht viel. In der Alchymie aber thut er größere und bessere Wirkung. Wie er den unter andern von Hr. D. Bochern, welcher ihn Lapidem pyrmieson & de Tribus nennet in seiner
minera arenaria pag. 36. ad tincturam Dæ vel aug-
mentum O is, und auch von Dr. Echardo in der Chy-
mischen Concordanz pag. 712 Joam. 26 ut lapis gra-
datorius, zum p. c. p. sehr recommendiret wird. Wo-
von noch viel mehr beitragen könnte/ wenns die Zeit
und Platz zuließ. Nur dieses will anjeto erklären/ daß man sich bey dem Gebrauch desselben in substantia
oder pulveris forma wohl fürsehe/ sonst destrui-
ret und raubet er O und D. Gegenwärtiges destil-
latum davon scheint nicht uneben zuseyn/ und eine figir-
und gradirende Krafft zuhaben/ also mit dem andern
Wasser auff den Zinn gebraucht wohl etwas thun zu-
 können/ bevorab/ wenn sie länger mit einander in di-
gestionem stünden/ das menstruum etlich mahl davon
abstrahiret und ante dem fixat. Zio ein wenig O oder
D noch zugesetzt wär de. Was im vorigen von der
anima, oleo & Sale Hai gemeldet worden/ kan allhier
auch observiret werden.

Processus IIX.

Aus dem Mercurio ein Del
zumachen.

In Schmuckens *arario chymico* p. 58.
enthalten.

R. **M**ercurii sublimati & spiritus vini optimi
ana q. l. digere simul, donec in mucosam transeant pinguedinem; Hinc liquor
abstrahitur & in ☞ igne fortissimo urgetur, quoad
humor lactis instar albicans exstillet, hic iterum affunditur & oleum albissimum svavissimumq; omnis
erodentis facultatis expers provenit.

Processus IX.

Mercurium Antimonii &
Martis zumachen.

R. Als ☿ & ♂ zusammen wohl fließen / geuß
alsdenn aus in einen Gieß-Puckel / den regulum
sondere davon / schmelz ihn auff's neue
mit ♂te, geuß es abermahls zum regulo, denn pulverisire
ihn fein zart / gieß ein aqua fort darauff /
und stelle es in linde Wärme / daß sich der regulus
solvire. Denn destillire 2. Theil des aqua fort davon /
und was dahinden bleibt / vermische mit ✕ / ol.
Ori, und ☿ / zusammen so viel / als das ist / was dahinden
blieben / stelle es in putrefaction auff 3. oder
4. ʒ dañ destillire es in ☞ auß einem wohlbeschlagenen
Kolben / gieb ihm auff die letzte Sublimir-Feuer / so
steiget der ☿ ☿ lebendig auff und herüber.

Anmerckung hierüber.

Es will der \mathcal{K} \mathcal{Z} ii sehr vorsichtig gemacht seyn/und hat viel zuthun/ ehe man ihn zuwege bringt. Siebt nicht gar viel/ selten über 5. Loth das Pfund. Wiewohl etliche ein mehrers prästiren wollen. Ob dieser Process richtig sey/ kan ich ihn nicht sagen/ denn ich ihn nicht versucht habe. Zweifele aber daran. Ein mehrers de mercurificatione \mathcal{Z} ii ist in der Synopsi Musæi metallici Ulyssis Aldrovandi zu lesen. Tantum,

APPENDIX

Varii argumenti

Micellanea complectens.

Processus I.

Aus gemeinem Saltz süsse, Crystallen zubringen.

In Schmuckens *erario chymico* pag. 101. enthalten.



Süßlich soll man nehmen des schärffsten Wein-Eßigs 2. Pfund/ gemein Saltsch. Saltz. 1. Pfund zusammen vermischen und im B. M. durch Kolben und Helm destilliren / da dann nichts als das phlegma gehen wird/wenn nichts mehr destilliren will/ so treibt mann das hinterstellige/ welche die

die Spiritus aceti seyn/ in der Asche mit stärkerem Feuer herüber/ doch muß man es nicht gar trocken abziehen/ sondern nur den dritten Theil/ oder auff's meiste die Helffte sonst wird es brandig. Das HINTERSTÜCKE wirfft man hinweg; Hernach nimt man 1. Pfund Salts/ thut es in ein Kolben Glas/ gießt ein wenig von diesem Ölig drauff/ rühret wohl um/ und läßt es verschlossen an einem warmen Ort sein leise trocken werden/ denn auffmachet/ mehr Ölig daran gegossen umgerühret/ und abermahl/ wie vor/ zugeschlossen/ in linder Wärme eintreugen lassen/ dieses muß zum 4ten und 5ten mahl wieder hohlet werden. Denn mischt man unter ein jedes Pfund Salt/ das man destilliren will/ dieses präparirten Salzes 4. Loth/ und also hat man das Salt zur destillation bereitet. Dieses Salt destilliret man durch eine wohlbeschlagene Retorten/ also daß die Retorte nur halb voll gemacht/ in den Recipienten aber/ welcher groß und starck seyn muß/ 2. Pfund destillire Regenwasser vorgeschlagen werde. Das Feuer wird die ersten 4. Stunden gar gelinde angemacht/ hernach allmählig vermehrt/ biß ein Rauch oder Nebel aus der Retorten herüber steigt/ und wenn dieses geschiehet/ wird das Feuer in gleicher Hitze erhalten/ so lange die Nebel gehen/ welches gemeinlich in die 6. Stunden zu währen sieget. Hernach fänget man an die Spiritus zutreiben und das Feuer immer mählig zu vernehmen/ biß endlich die Retorten unten und oben braun roth glüet/ und erhält also das Δ bey 5. oder 6. Wochen/ ob man schon feinen

Keinen Tropffen noch spiritum übersteigen siehet. Denn ob schon dieses nicht geschieht/ so sammlt sich doch im Grunde des Wassers/ wie auch an den Seiten des recipientens täglich etwas weisses/ als eine Kreide/ welches die süßen Crystalli Salis seyn/ und wird/ (welches zu verwundern) alle Tage eine jedoch ungewisse halbe Stunde/ ein solcher lieblicher und wohl riechender Geruch/ nicht allein im Gemach/ darinn man diese Crystallen præparirt, sondern auch von weitem/ ja bisweilen durchs ganze Haus/ empfunden/ der auch an Güte dem besten moscho nicht weicht/ und ist diese Erde dermassen süß/ daß so sie jemand wohl kostet/ er die Süßigkeit derselben weder durch Wein/ noch durch einen andern liquorem in etlichen Stunden aus dem Maul bringen kan. In dieser destillation ist an der Regierung des Feuers am meisten gelegen/ denn dieses muß in gleichem gradu, und doch also/ daß das Salz in der Retorte nicht fließe/ gehalten werden/ sonst ist Hopfen und Malz verlohren. Wenn nun diese destillation vollbracht/ so schwencket man dasjenige / was in der Vorlage und im Retorten Halse sich angeleget hat / mit dem destillirten liquore alles herab/ doch daß nichts unreines darunter/ thut alles zusammen in einen Kolben/ sehet einen Helm darauff/ und destilliret in B. M. das Wasser samt dem Eßige gemachsam davon/ so wächst unterdessen diese weiße Erde oder gerinnet in dem Kolben zu langen zanken/ wie Salpeter / oder Crystallen/ welche hernach / wenn der Kolben erkaltet/ theils oben schwimmen /

Theils

heils an den Seiten des Glases anhangen / durchsichtig / süsse und im Feuer beständig / denn sie zerschmelzen im Feuer / und rauchen doch nicht hinweg. Diese muß man mit einen kleinen hölzern Löffel / welcher voller kleiner Löchlein ist / heraus nehmen und verwahren. Hernach kan man das Wasser und Eßig weiter abziehen / abermahls erkalten lassen / dann mehr solcher Crystallen ausnehmen / biß alles Wasser und Eßig davon und keine Crystallen mehr anschießen wollen / so hat man in fundo ein herrlich oleum salis, mit welchen man das Potabile machen kan / auch nach Gelegenheit solches zuvor per destillationem rectificiren und purificiren. Dieses sind also die Crystalli salis dulces, unterschieden von denen Crystallis spiritus salis dulcis, ex spiritu salis communis per spiritum vini l. a. digerendo & abstrahendo, paratis. Wiewohl beyde fürtrefflicher Tugend / Krafft und Wirkungen sind.

Anmerkungen hierüber.

Dieses ist eine weitläufftige Müß- und sorgfältige Arbeit / anbey sehr müßlich; massen es schwerlich hergehen wird / bey sothanen Feuer das Schmelzen des Salzes zu hindern / worauff doch die ganze Arbeit beruhet. Das hinterstellte darff eben nicht / wie im Proceß steht / weggeworffen / sondern es kan ein anter spiritus oder oleum à part daraus destilliret werden / zum wenigsten zu metallischen Arbeiten dienlich.

Den Eßig darff man eben auch nicht wegrauchen lassen / sondern kan ihn durch einen aufgesetzten Helm in einem Recipienten wieder aufffangen / und zu andern Dingen gebrauchen. Ich halte dafür / daß es gleich
viel

vielsen / wenn man geflossen / der geschmolzen Salz
mit * versetzt etliche mahl sublimirte / so nähme das
* die weisse Erde oder Flores des Salzes mit sich in
die Höhe / welche man hernach in aceto destilato sol-
viren / und zur crySTALLisation behöriger Massen einko-
chen lassen köndte. Ja! die flores salis quocunque
modo parati, dörsften mit destillirten † in Crystallen
gebracht diesen effect wohl erweisen. Der Eßig muß
deswegen destillirt seyn / daß er keine tartarische feces
mehr bey sich habe / und die flores salis, oder davon zu
machende Crystallen nicht unrein davon werden.

Processus II.

Lac virginis zu machen.

In Schmuckens arario chymico pag. 194.
enthalten.

Nimm Lithargyrii q. v. stoß es klein / und
schütte es in einer Pfann in guten Wein-
Eßig / sied es bey einem kleinen Feuer / dar-
nach lege einen Filz darüber / der hinten etwa zwey
Finger breit / und fornen spizig zugeschnitten seyn /
also / daß er mit den breiten Theil auff dem Was-
ser liege / und es an sich ziehe / so tropffet es von der
Spitze des Filzes herab / welches in einem Glase
auffzufangen. Ist es zum erstenmahl nicht klar
genug / gieß es wieder darüber / und laß es noch
mahls also übertröpfeln. Solches wiederhole
so oft / bis es recht hell und klar erscheinet. Dar-
nach nim Glassgall / pulverisire und rade sie durch
ein Sieb / geuß auch Eßig darüber / und procedire
wie mit dem Lithargyrio geschehen / so überkömmeß

du auch ein Wasser davon / dieses vermische mit vorigen / so werden sie ganz weiß / wie eine Milch / und das heist denn Lac virginis, so in der Alchymie gebraucht wird.

Anmerckung hierüber.

Daß dieses der Philosophorum Lac virginis nicht sey / habe schon in vorigen Anmerckungen erwehnet. Interim kan man es doch der milchweißen couleur wegen ein Lac nennen. Ist es nicht virginis, so mag es meretricis seyn / wenn es nur verlangte Dienste mit figiren thut / woran zwar meines Erachtens etwas fehlen dürfte.

Processus III.

Aquam salis Armoniaci zu machen.

In Schmuckens *arario chymico* pag. 193.
zu finden.

Nimm Salis armoniaci q.v. stoß und menge es unter gleich so schwer Eyerklar / thue ein wenig Essig darzu / daß es flüßig werde / fülle es in einen Sack / und procedire darmit / als mit dem aqua \S ii. Andere hengen es in warmen Mist über ein Glas / und solvire es darinnen; Es ist aber im Keller beqvemer.] oder treibe es auff einen breiten glatten Stein / oder geschlaukten flachen Glas-Schahle / wie gebräuchlich und bekand ist / setze ein Glas mit einem Trechter darunter / so fleust die solution nach und nach hinein / diese nachgehends durch einen Filz / oder filtrire es durch ein doppelt oder dreyfach Maculatur-Pappier in ein Glas / und hebe es auff zum Gebrauch.

Anmerckung hierüber.

Im Salmiac sticht eine vortrefliche Gewalt die Metalla aufzuschliessen / flüßig zu machen / den Gum zu figiren / die sulphura einzuführen / und zu figiren / sonderlich / wenn er etlichmahl mit sale tolto sublimirt worden ist.

Processus VI.

Aquam Mercurii zu machen.

In eodem arario chymico pag. 162. enthalten.

Nimm Z^{ti} & fixi, vitrioli albi, oder Galikenstein / jedes Z^{liij} . stoß und reib es zusammen auff einen Stein / thue es hernach in einen leinen Sack / den henge im Keller an einen Haacken / oder sonst etwas / das sich wohl darzu schickt / lege ein Glas darunter / und bedecke den Sack und Glas mit einem reinen Tüchlein / auff daß nichts unsaubers darein fallen kan. Laß es also 14. Tage stehen / so solviret sich der Z und Galikenstein im Sacke / und fließet nach und nach Tropffenweis ins Glas zu einem Wasser. Ist denn dasselbe nicht weiß genug / so reib es weiter mit Galikenstein / und procedire damit wie zuvor. Dies wiederhole so lange / bis es weiß und gut genug ad faciendam Dm ist.

Anmerckung hierüber.

Es wird der Terminus, Mercurial-Wasser / sehr weit extendiret / und Wassern öfters zugeleget / da gar kein Z zukömmt / nur ihrer subtilen Eigenschafft und qualitäten wegen. Dieses kan nun mit Recht also genennet werden.

werden / auch wohl etwas thun / wenn es gebührend employret wird / deñ es aus dem *Sio sublimato fixo* und figirenden *vitriolo albo* bestehet ; Deren schon oben in vorigen Processen und Anmerckungen mehrmahlen gedacht worden.

Processus V.

Ein *oleum* zu machen / welches bey einem Viertel-Jahr und länger immerzu Feuer giebt oder hält / ehe es verzehret wird / sehr nützlich zu Tincturen zugebrauchen.

In *Schmuckens arario chymico* pag. 113. enthalten.

NIm ungelöschten Kalck / der Tag und Nacht im Feuer gelegen / und *salis communis* jedes lb. j. *camphoræ*, lb. β . Baumöhl lb. vij. Dieses alles mische wohl untereinander / destillire es *per retortam* zusammen herüber / zuletzt auff's stärckste getrieben. Was nun vom Del herüber kommen / dem schlage abermahl halb so viel ungelöschten Kalck / Salz und Kampffer zu. Destillire es zum andernmahl herüber. Gehe diesem Del / so igo herüber kommt / die Helffte voriger Specierum wieder zu / u. destillire es zum dritten / vierten und fünften mahl iederzeit also / daß der halbe Theil obgedachter Specierum zugesetzt werde / so wird dir endlich 1. Pfund Del's übrig seyn / dasselbe thue in eine zugerichtete Lampen / ordne ein Dacht darein / welches aus Federweiß / so zum öfftern in Wein

Wein gebeizet / und allemahl wiederum trucken gemacht worden / zubereitet sey / zünde es an und brachts zum Augment und dergleichen Tincturen / wo von nöthen / daß ein Feuer stets in gleichen gradu erhalten werden muß.

Processus VI.

Quinta Essentia Elementorum.

Ex arario chymico Schmuckii p. 53.

Nimm eine feiste schmierige Erden / es sey gleich ein Triepel / Terra sigillata, oder eine Bolus-Art / oder sonst eine fette lettige Erde; Doch ist eine rothe die beste. Thue sie in einen hölzernen Zuber / geus Regenwasser / das mit hefftigen Donner und Blitzen herabfället / und alsdenn gesamlet wird / darüber / daß es etwa eine gute qver Hand breit hoch über her gehe / rühre es wohl durch einander / mit einem starcken Holze / setze den Zuber an die Lust / bis daß es wieder in eine truckene Erde werde. Denn geus darauff vor der Sonnen Aufgang gesammelten Meyen-Thau / daß er auch eine Hand hoch darüber gehe / und setze es zu Nacht an den Monden-Schein / des Tages aber verbirge es vor der Sonnen / das treibe so lange / bis die Erde wiederum wie ein Leimen oder Letten trucken werde / daraus mache Kügelein / wie Schnelkeulgen oder Schosse / und laß sie am Schatten trucken und durre werden / fülle darmit 2. Theil einer beschlagenen Retorten an / lege sie in einen Ofen und

Und lutire einen grossen Recipienten dafür / gieß 6. Stunden linde Feuer / biß alle Feuchtkheit übergangen ist / alsdenn stärke das Feuer / so fänget die Grundfeuchtigkeit an zu gehen / wie ein weisser spiritus oder weiß Gewölcke ; Darauff stärke das Feuer noch mehr / biß die Retorte ganz glüe ; In dieser Gluth laß es gehen / biß die weisse spiritus alle herüber sind / welches ohngefähr in 6. oder 8. Stunden geschieht : Wenn nun der Recipient anfänget wieder helle zu werden / so laß dein Feuer etliche Stunden mit gewaltiger Gluth gehen / (wäre besser / wenn dieses etliche Tage nach einander / wegen Sammlung der Materie und gnugsamer calcination der Erde geschähe / und also continuiret würde) so steigt ein schöner sublimat auf / und leget sich an den Hals des Recipienten / dann laß das Feuer ausgehen. Wann alles erkaltet / so geuß den spiritum samt dem sublimat in eine saubere Kolben / und sammle dessen durch neue destillatio, mehr biß daß du 5. oder 6. Maas desselben Wassers oder spiritus habest. Hernach solt du den Kolben fest verlutiren / (iedoch zuvor aus derjenigen Erden / so im Retorten von der destillation zurücke blieben / das sal fixum ausziehen und auch darzu thun / damit kein spiritus ausriechen möge. Setze ihn denn in ein vaporisch Feuer / laß es darinn einen Monat lang stehen / dann destillire das phlegma in B. M. ganz aelinde davon / so bleibt im Grunde eine salzigte Materie liegen / die sublimire in der Aschen / so bekommst du erst einen scharffen spiritum , hernach sublimirt sich ein schöner Sublimat von 3. oder

der 4. Farben/ als weiß/ gelb/ roth oder Purpur-
 Farbe/ auff und im Stunde bleiben feces, diese
 reverberire biß sie weiß erscheinen und extrahire
 mit dem phlegma das Sal; dann nimm ein Pelican-
 Glas/ thue den Spiritum ☿ und ☾ darein/ ver-
 schleuß das Glas und setze es wiederum in die putre-
 faction, so wird die materie ansehen schwarz zu-
 werden. Nach langer zeit wird ein schön Crystal-
 linisch Wasser daraus/ gangß fix und wie eine durch-
 sichtige Crystall/ dasselbe soll man wohl verwahren.
 Wirstu nun dieses recht wissen zugebrauchen/ so ha-
 stu in der chymia die erste Staffel überwunden und
 wird dir hernach niemand wehren können/ Reich-
 thum und Gesundheit zuerlangen. Derohalben
 wer diese Philosophische Quintam Essentiam errei-
 chet/ der mag nicht anders gedencken/ denn daß
 der Höchste ihn mit seiner Gnade erleuchtet habe

NB. A. O.

Nimm 10. Theil dieses Spiritus, Salis qujus fixi
 & volatilis S. ☿ is 1. Theil/ thue sie zusammen in ein
 Glas/ dessen capacitas continens 5. oder 6. mahl
 grösser sey/ als das contentum, sigilla hermetice und
 setze es in putrefaction, biß die materie im Glase
 gangß schwarz worden/ alsden destillire es mit gros-
 sem Fleiß so gehet von dem Wasser ein Oehl einen
 Salze herüber/ daß thue hinweg und hinden bleibet
 ein schwarzes Blech/ daß destillire starck gleich/ so
 gehet auch ein Del dem vorigen gleich/ dieses mustu
 reinigen. Alsdenn setze beyde Oele/ superius & in-
 ferius, als Manns- und Weibes Samen zusam-
 men

men/so hastu den Gum Philosophorum den magstu entweder allein und per se einsetzen und coaguliren/ oder mit dem 12ten Theil Goldes zur perfection bringen/ so wird das Gold Wesen darinnen getödet und dann wiederum auff's neue geböhren.

Processus VII.

Wie man Probier Capellen und Teste von Spath machen soll.

Nimm eine gnugsahme Quantität Spath/ der fein sauber/ weiß und rein sey/ zermahle den selben sehr wohl in einen Mörsel zu subtilem Meel/das feuchte an mit gemeinem Vitriol Wasser/oder solutione Oli, daß es eine dicke massa, wie ein Teig werde/davon schlage im Capellen Futter oder Zeit Ring &c. nach beliebigen Capellen und Teste/ die laß wohl/trocknen. Diese thun überaus wohl und können im Nothfall ohne alles abädnen/ oder ausglühen/ alsbald zum probiren gebraucht werden/ also/ daß man sich keines Hüpfens oder raubens befürchten darff.

Anmerckung hierüber.

Es dienet nicht aller Spath/ und sonderlich der weich- und kalkichte wohl zu Testen/sondern der feste/ welcher so hart/ daß er zuvor calciniret werden muß/ ehe man ihn zu dieser Arbeit gebrauchen kan/ist am besten hiezu/ darff auch eben nicht ganz weiß seyn/ dergleichen in benachbarter Grafschaft Stollberg hin und wieder zu finden ist. Es treibt sich reiner und sauberer darauf ab/ als auff Nischen Capellen oder Testen.

Die

Die übrige wenige medicinalische und Arborum Philosophorum proceſſe habe/ als hieher nicht gehörige / zu mahlen weils das vom Hn. Verleger mir vorgesezte Ziel in Beschreibung dieses Werckleins schon etlicher massen über schritten ist/ allhier auslassen und bis zu anderer bequemerer Gelegenheit selbige mit vorzutragen/erspahren wollen. Hätte sonst auch in den Anmerckungen noch ein andern experiments mehr gedencen können/ auch in der Erläuterung der Proceſſe mich weitläuffiger und deutlicher erweisen wollen/ wenn es die Kürze der Zeit und Enge des vor abgesteckten Platzes zu dieser Arbeit solches vergönnet und zugelassen hätten. Wolle demnach der geneigte Leser vor dieses mahl hiermit vorlieb nehmen und viel gutes daraus schöpfen; mit der Zeit soll/ gönnet's Gott/was bessers erfolgen. Und weils zur melioration der Metallen sich nicht übel die melioration der Weine schicket/ denn Aurum & vinum zwey kräftige cordialia und confortantia sind/und wohl beysammen stehen; latificant enim cor hominis, in Beutel und im Faß trucken und nas/ wie mann es nur haben will. Beati igitur possidentes. Als habe hierbey/ coronidis loco, noch gedencen wollen/ daß mir ein Freund bekand/welcher grosse Wissenschaft von der Wein-Verbesserung hat und nicht ungeneigt ist/ Liebhabern solcher Künste/ um die Gebühr/ darmit zu dienen. Nemlich 1. weis er eine Wein-Tinctur zumachen/ womit man alle geringe Land-Weine in die aller edelste Weine/dergleichen in Francken-Land/

Bb

ant

am Neckar, Rhein und Mosel, Strom gezeuget
 werden / verwandeln können sell. 2. Aus hiesigen
 gemeinen Land, Weinen allerhand ausländische
 köstliche Weine zubereiten / daß sie denn natürlich
 gewachsenen ganz gleich aus sehen riechen und
 schmecken sollen; Als da sind / Alicanten-Wein/
 Frontiniae, Muschateller Wein / Eckeyer-Wein/
 Sect oder Canarien-Sect, Spanisch-Wein / Lacry-
 ma Christi genandter Wein &c. Solten sich Lieb-
 haber zu solcher edlen Wissenschaft etwan finden/
 die Beliebung solche zu erlernen hätten / wollen sel-
 bige mir nur Nachricht davon ertheilen / so dann
 ihnen den Meister von solchen herrlichen Künsten
 schon offenbahren und zuweisen will.

Interim mache hiermit dieses
 Tractätleins

E N D E.



Kurze

orstellung

Der

Zur edlen Chymie gehörigen

Wissenschaft/

Bestehend in

CLIII. Aphorismis oder Sätzen/

Dahin alles/

Was zur ALCHYMIE gehö-
ret/ garfüglich gezogen werden

kan.

Vormahls

In lateinischer Sprache zu Amsterdam/

durch den jüngern Herrn van Helmont

sich

Eremitam Suburbanum nennend/

heraus gegeben/

iezo aber

Der curieuseu teutschen Welt zu Dienste in

ders Mutter-Sprache übersetzt/ und also zum

drittmahligen Druck befördert

von

D. DAVID Kellnern.



IMMANUEL!

Neue Vorrede.

Geehrter / günstiger Leser !

Dies ist mir ohn längst folgendes
Tractätlein von einem gu-
ten Freunde / welcher ein
Liebhaber der edlen Chymie
ist / zugeschickt worden / um solches zu
durchlesen / und von einigen Aphorif-
mis demselbigen mein sentement zu
ertheilen; worbey er denn berichtet/
daß ihme solches von den hocherleuch-
teten / grundgelehrten und weltbe-
rühmten Philosopho, Herrn Van
Helmont, zu Amsterdam aniko sich
aufhaltend / als seine Arbeit um fleis-
sig durch zu lesen und wohl zu überle-
gen / verehret und recommendiret
worden.

Wann

Wann mir dann solches/obschon einige aphorismi darinn etwas duncfel und zweiffelhafftig fürkommen oder scheinen/sez wohlgefallen/dessen auch in der gelehrten præfation meines grossen Freundes Herrn Doctor Wedels, hochberühmten Professoris zu Jena / über daselbst kürzlichst neu gedruckten introitum apertum ad occlusum Regis palatium des weltbeliebt-unn gepriesenen Engelländischen Philosophi Philalethæ, (dessen rechter Nahme Thomas de Vagan seyn soll/) rühmlich gedacht wird / daher würdig zu seyn mich gedeycht/ daß er mehr und weiter / weder bishero geschehen/ fund und bekand werden möge.

Als habe (welches / daß es mit des Herrn Autoris guten Zufriedenheit geschehen werde / mich ohngezweiffelt versehe.) solches / um der lateinischen Sprache nicht satt kundigen Liebhabern dieser Kunst / derer es im Reiche

viele giebet / auch darmit zu dienen / ins
 Teutsche übersetzen und also zum
 Druck befördern wollen / der Hoff-
 nung lebende / es werde von Christ-
 lich verständigen wohl aufgenom-
 men und bestens interpretiret wer-
 den. Mißgünstigen Reidhammeln
 mag es gefallen oder nicht / ist gleich
 viel / vor dieselbe auch nicht geschrie-
 ben. Und wäre zu wünschen / daß
 der Autor uns seines / in dessen eige-
 ner Vorrede dieses Tractätleins /
 (worinnen er sich zwar stellet als
 wäre es nicht seine / sondern eines
 andern Arbeit) erwähnten sehr herr-
 lichen Werckes und anderer seiner
 gelehrten curieusen Schrifften und
 Erfindungen / so ferne es nicht / mir
 unwissend / bereits geschehen / auch
 würdigen und theilhaftig machen
 möge / welches von demselben ich /
 Nahmens vieler Liebhaber der Kunst /
 hiermit ausgebeten / und nebst unbe-
 fand:



Landten Christ: dienstlichen Gruß/
ihme / wie auch dem günstigen Leser
dieser version, mich bestens recom-
mendiret/ Sämmtliche aber Göttli-
cher heiligen Gnaden: Bewahrung/
zu allem Wohlergehen / treulichst
empfohlen haben will. Geschrie-
ben in Nordhausen im Jahr Chri-
sti / 1699.

von

D. David Kellnern.



Rede des Autoris

an

Seinen Freund /

Deme er das Wercklein nebst freunds-
lichen Gruß recommendiret.

Sieheth allhier / werthester Freund!
den Theil von einer herrlichen durch
kleine Sätze zusammen getragenen
Schrift / als einen kurzen Begriff
aller derjenigen Dinge / welche die Philosophi-
bey dem grossen Werck ihres Steines in acht zu-
nehmen pflegen. Ich sage nicht / daß alles/
was zu einer vollkommenen Beschreibung der
Philosophischen Tinctur gehöret / in diesem
Tractätlein gelehret und erkläret werde; mas-
sen nicht wenig mangelt / mit dessen Erseß- und
Ausführung der Autor aniezo auch bemühet
ist / indeme er diese heraus gegebene kurze Sät-
ze durch der vornehmsten Philosophorum
Zeugniß / in fünffziger Zeit zu beweisen / wie
auch andere dunckele und verwirrete Redens-
Arthen / so hin und wieder in den Philosophi-
schen Schriften vorkommen / auff ieden Satz
ein Abschen habend / genau zu erklären / bey sich
entschlossen / damit doch einmahl / (was bishero
von den meisten allzuversteht und verwirrt in
Schrift-

Schriften heraus gegeben worden / in einer methodischen Ordnung vor Augen gestellet werden möge. Es ist aber des Autoris vornehmster Zweck / nicht so wohl seine eigene Erfindung kund zu machen / als anderer Philosophorum bewehrte Sprüche in eine Ordnung zu bringen / will auch solche gar gerne dererjenigen / welche mehr als er selber in der Kunst geübet und erfahren sind / ihrer Untersuchung und Urtheil unterwerffen.

Ob mir nun wohl dieser des gelehrten Autoris Vorsatz nicht unbewust ist / habe ich doch vor dienlicher gehalten / daß dieses wiewohl noch unvollkommenes Wercklein ihm überschicket werde / darmit er es überlegen / und hernach zum Druck befördern möge / als daß die gelehrte curieuse Welt einer solchen Beyhülffe / welche mitten unter den dicken Finsternissen der irrenden ein Licht geben kan / länger ermangeln sollte. Es wird in gleichen der Autor von dem Abgang dieser seiner geringen Arbeit judiciren können / ob es der Mühe werth seyn möchte / das ganze Werck / so er iezo verfertiget / an das Licht zu geben. Er lebe hiermit wohl / liebster Freund! und fahre fort / wie er bißhero gethan / mir gewogen zu seyn.

APHORISMI CHYMICI,

das ist

Kurze chymische Sätze oder Sprüche/

Zu welchen alles/

Was zur chymischen Kunst gehöret/füg-
lich gezogen werden kan.

Aphorismus I.

Die Alchymie ist eine vollkommene
Erkänntniß der ganzen Natur und
Kunst vom mineralischen Reiche/
sonderlich derer Metallen/

Aph. 2. Welche ihrer Fürtrefflichkeit wegen
mit mancherley Nahmen genennet wird/

Aph. 3. Und soll von einem Alchemo, wie
etliche wollen / oder fürgeben / zu erst erfunden
worden seyn/

Aph. 4. Ist zu allen Zeiten von Philosophis
oder weisen Leuten ihrer grossen Nutzbarkeit
wegen sehr hoch æstimiret oder gehalten wor-
den/

Aph. 5. Dannenhero auch die Adepti, und
wahre Besizer dieser hohen Wissenschaft/durch
Frömmigkeit und Gottesfurcht bewogen/solche
nicht gänglich verborgen haben seyn lassen
wollen.

Aph.

Aph. 6. Jedoch solche nur confus, dunkel und in schwere Kägel verwickelt darstellen/

Aph. 7. Damit sie nicht an untwürdige/böses/ liederliche Weltkinder/ so dieselbe mißbrauchen/ gelangen möge :

Aph. 8. Sondern nur ihren Kindern oder Söhnen / so deren würdig sind / kund und bekandt werde/

Aph. 9. Als welche mit Sophisten und Betrügern / (derer es leider heutiges Tages sehr viel giebet/)keine Gemeinschaft haben.

Aph. 10. Derowegen denn diese hohe Scientz eine sonderbahre Gnaden-Gabe des allgütigen Gottes ist / welche Er wem Er will/ verleyhet und mittheilet/

Aph. 11. Entweder durch treuherzige Offenbahrung eines guten Freundes / der die Kunst besizet/ oder durch sonderbahre Erleuchtung des Verstandes der nachforsch-und suchenden;

Aph. 12. Welche dieselbe mit demüthigem herglichem Gebet/fleißigem Lesen der Philosophischen Schrifften / tieffen scharffen Nachsinnen und stetiger Arbeit zu verfolgen und zu erlangen bemühet seyn.

Aph. 13. Derohalben dan dieser Kunst befließene reines Hergens und Gewissens/von gutem Leben und Wandel /beständig beym Vortz und heilige Verwahrer der Geheimnisse
müssen;

Aph.

Aph. 14. Ueberdiß auch mit guten Gemüths- und Verstandes-Gaben/guter Leibes-Gesundheit und zulänglichen Mitteln oder Vermögen versehen seyn/

Aph. 15. Dieweil diese Kunst den ganzen Menschen erfordert/den gefundenen einnimmt und besiget; diesen ferner von aller langweiligen und ernstlichen Arbeit befreyet/alles andere vor frembd und unanständig haltend und verachtend.

Aph. 16. Die Alchymie bestehet aus zweyen: Theoria nemlich und Praxi.

Aph. 17. Denn weil die Kunst von Metallen nichts zu thun vermag / wo sie der Natur nicht nachahmet / und derselben folget / Ars enim chymica est naturæ æmula.

Aph. 18. So ist nöthig / daß die Erkändniß der Natur der Kunst/Wissenschaft und Übung vorgehe.

Aph. 19. Ist derowegen die Alchymie der Theorie nach eine Wissenschaft/ vermittelt welcher aller metallens principia, oder Anfangs-und Grundstücke/Ursachen/proprietares und passioness, Eigenschafften und Vermögenheiten etwas ausstehen/ ertragen und leiden zu können / gründlich erkennet werden/ auff daß/welche unreiff und unvollkommen vermischet/ oder unrein seyn / in wahres gutes Gold verwandelt werden mögen.

Aph.

Aph. 20. Diemeil causa finalis, oder die Endursach/ in Phycis mit der forma überein kommt / so sind die principia oder Ursachen derer Metallen derselben Materia, Forma und causa efficiens.

Aph. 22. Die Materia der Metallen ist vel remota, oder weiter abgelegene/ vel Proxima, oder näher stehende.

Aph. 22. Remota sind die Sonn- und Mond-Strahlen / durch deren Zusammenlauff alle natürliche Vermischungen entstehen.

Aph. 23. Proxima sind Sulphur und Mercurius, Schwefel und Quecksilber/ oder die zur production der Metallen determinirte Sonn und Mond-Strahlen unter der Gestalt einer feuchten / zäh kläbricht und öblicht oder fett-schmierigen Substanz.

Aph. 24. In dieses Schwefels und Mercurii Vereinigung bestehet die forma oder Gestalt der Metallen.

Aph. 25. Welche / weil sie nach der unterschiedlichen Vermischungs-Art und Kochungs-Grad mancherley ist / so entstehen auch daher vielerley Metallen.

Aph. 26. Diese Vereinigung wircket die Natur allein in der tieffen Erde durch eine mäßige Wärme.

Aph. 27. Von welcher Vereinigung unmittelbar

telbar zwey proprietates oder passionen entstehen / so allen Metallen gemein sind / als da ist fusibilitas die Schmelzlichkeit / oder daß sie im Feuer fließen und sich schmelzen lassen / und extensibilitas seu ductibilitas, die Ausdehnlichkeit / oder daß sie sich dünn schlagen / ziehen und ausdehnen lassen.

Aph. 28. Fusibilitatis oder der Schmelzlichkeit Ursachen sind der so wohl flüchtige als fixe in den Metallen enthaltene Mercurius, und der flüchtige / nicht aber fixe Schwefel.

Aph. 29. Extensibilitatis seu ductibilitatis der Ausdehnlichkeit / Ursache ist des Mercurii Zähligkeit / er sey fix oder flüchtig.

Aph. 30. Sind derowegen die metalla mineralische Körper von dichter substanz und sehr festen composition, schmelzlich und in allwege ausdehnlich.

Aph. 31. Deren ins gemein sechs gezehlet werden / nemlich: Gold/Silber/Zinn/Bley/Rupffer und Eisen.

Aph. 32. Dieser sind zwey perfect oder vollkommen/als Gold und Silber.

Aph. 33. Die übrigen viere/ als Zinn/Bley/Eisen und Rupffer sind imperfect oder unvollkommen.

Aph. 34. Deren sind zwey weich / nemlich Zinn und Bley.

Aph.



Aph. 35. Zwen aber hart: Als Kupffer und Eisen.

Aph. 36. Die perfection oder Vollkommenheit der Metallen bestehet in der abundanz Überflüßigkeit oder Vielheit des Mercurii und der substanz Gleichförmigket; Oder in einer vollkommenen Vereinigung der principiorum, oder Grund-Säzen / welche durch langwierige und mäßige Kochung gewircket wird.

Aph. 37. Dahero entstehen mancherley proprietates oder passionnes, vermittelst welcher die vollkommene Metalle von den unvollkommenen unterschieden werden.

Aph. 38. Deren erste proprietät ist / daß die perfecten Metallen den Mercurium gern und leicht annehmen / den Schwefel aber nicht.

Aph. 39. Die andere proprietät ist / daß sie nicht entzündet und verbrennet werden / sondern das examen, oder Prob des Testes oder Capellen und des cements, oder des Ersten nur allein ausstehen und ertragen können.

Aph. 40. Die dritte proprietät ist / das deren Theile / daraus sie bestehen / weder vom feuchten noch truckenen Feuer / welches sonst alles ausschließet und verzehret / gar nicht zerstöhet und zertheilet werden.

Aph. 41. Die vierdte proprietät ist / daß sie unter allen Metallen die größte Extension oder Aus-

Ausdehnung leiden oder ausstehen / das ist / zum dünneſten geſchlagen und auß zarteste gertieben und gezogen werden können.

Aph. 24. Die fünffte proprietät ist daß sie (ausgenommen das Bley in Absicht des Silbers) die schweresten Metalle sind.

Aph. 43. Die sechste proprietät ist / daß dieselbe glüend einen himmelblaufärbigen Glanz oder Schein von sich spielen oder geben / noch eher fließen oder schmelzen / bevor sie nicht eine Weile wohl geglüet haben.

Aph. 44. Die siebende proprietät ist / daß sie niemahls anlauffen und rostig werden / wenn sie pur oder rein und fein seyn.

Aph. 45. Die impertection oder Unvollkommenheit der Metallen bestehet dargegen in abundanz, oder Menge / des Schwefels und Ungleichförmigkeit der substanz; Oder in unvollkommener Mixtur der principien, oder Grund-Stücke / wegen allzu kurzer / geschwin- der und unmäßiger Kochung.

Aph. 46. Von welcher forma eben so viel proprietates oder passioness der unvollkommenen Metallen entstehen; iedoch von vorigen ganz unterschieden.

Aph. 47. Deren erste proprietät ist / daß die unvollkommene Metalle den Schwefel gerne und leicht zulassen oder annehmen / den mer-
curium

curium abea nicht; als nur so ferne sie ihrer unvollkommenen coagulation wegen ein wenig von ihm unterschieden sind / oder abweichen / welcherley sind Zinn und Bley.

Aph. 48. Die andere proprietät ist / daß sie entzündet und verbrennet werden / auch den Test oder das Cement nicht ausstehen können.

Aph. 49. Die dritte proprietät ist / daß deren essential-oder wesentliche Theil / humidum und siccum, feucht und trockene vom Feuer verzehret und zernichtet werden können.

Aph. 50. Die vierdte proprietät ist / daß sie sich nicht so wohl schlagen und ausdähnen lassen als die vollkommene Metallen.

Aph. 51. Die fünffte proprietät ist / daß sie (ausgenommen das Bley gegen das Silber zu rechnen) leichter sind als die perfecten Metalle.

Aph. 52. Die sechste proprietät ist / daß sie glüend eine Schwärze oder glänzende Weiße annehmen / und vor oder nach dem glüen langsamer / als die vollkommnen Metallen schmelzen.

Aph. Die siebende proprietät ist / daß sie an feuchten Orte anzulauffen und rostig zu werden pflegen.

Aph. 53. Das Gold ist ein Metall / welches am besten und vollkommensten unter allen Metallen ausgekocht ist / von Farbe gelb und glän-

hend/ ohne Klang oder Laut/ und Schall/ wenn es auffällt oder geworffen wird; stehet das Bley auff dem Test/ und das cementiren aus/ und ist das schwereste unter den Metallen.

Aph. 55. Das Silber ist ein Metall/ welches nicht so wohl und vollkommen/ als Gold/ besser und vollkommener aber dann die andere Metalle ausgekocht ist/ eine reine Weisse und einigen Klang habend/ auff den Test bestehend.

Aph. 56. Das Zinn ist ein weich Metall, nicht vollkommen ausgekocht/ weiß/ glänzend cum livore quodam, mit bleichblau unterlauffen/ etwas klingend und am leichtesten unter allen.

Aph. 57. Das Kupffer ist ein hart Metall/ unvollkommen gekocht/ dunkel bleich-roth und klingend.

Aph. 59. Das Eisen ist ein hart Metall/ rohe oder unvollkommen ausgekocht/ graufahl und schwarglich weiß/ sehr klingend.

Aph. 60. Haben demnach alle Metalle einen Ursprung/oder entstehen aus einerley principis, oder Grund-Stücken.

Aph. 61. Sind auch nicht unter sich unterschieden/als nach der quantität und qualität der principiorum und derselben Vermischung nach dem ungleichen Grad der Auskochung.

Aph. 62. Dahero folget dann / daß die un-

voll-



vollkommene Metalle von Natur disponirt
oder geschickt seyn / die Gestalt vollkommener
Metallen anzunehmen / oder vollkommen zu
werden.

Aph. 63. Wenn sie nur von den unarthigen/
wiedrigen und schwefelichten Theilen / welche
derselben Unvollkommenheit Ursache seyn / durch
eine zulängliche Kochung liberiret und befrehet
werden.

Aph. 64. Entweder von der Natur allein /
in tiefen Erden durch der Zeit Länge;

Aph. 65. Oder von der Natur / durch Hülfs-
fe der Kunst über der Erden / in kurzer Zeit und
geschwinde.

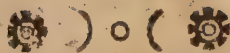
Aph. 66. Vermittelt der projection oder
Aufstragung einer Medicin, oder Tinctur, so
die geschmolzene unvollkommene Metalla und
heißgemachtes Quecksilber im Augenblicke
durchdringet und tingiret.

Aph. 67. Welche Transmutation oder
Verwandlung der unvollkommenen / Metallen
in vollkommene / daß sie nicht nur möglich sey /

Aph. 68. Sondern auch wahr / richtig und
gewiß /

Aph. 69. Bestätiget die Experienz mit all-
gemeiner Beypflichtung der Philosophorum.

Aph. 70. Und dannenhero muß die Medi-
cin, oder Lapis Philosophorum vermittelt



welcher diese Verwandlung geschiehet / in sich haben die Form oder Gestalt des gemeinen Goldes oder Silbers.

Aph. 71. Denn/wenn sie diese nicht hätte / so könnte sie dieselbe auch nicht wirklich einführen.

Aph. 72. Ein jedes natürliches Compositum oder zusammen gesetzt und vermischtes Wesen ist unterschieden von andern natürlichen compositis, durch seine Particular-Form/oder eigene sonderbare Gestalt/die da wirklich unthätlich unterschieden ist von allen andern Formis allerhand natürlicher Compositorum.

Aph. 73. Wird demnach unter allen Substantien/oder wesentlichen Körpern/der dreyen Natur-Reiche oder Geschlechter/(als des animalischen/vegetabilischen und mineralischen)nicht außer dem gemeinen Gold gefunden/das wirklich in sich enthalte die Form/qualitäten / accidentien / signaturen und proprietäten des gemeinen Goldes.

Aph. 74. Derowegen dann das gemeine Gold allein das einzige subjectum seyn wird von welchen die Form des Goldes zur composition des Lapidis Philosophorum genommen werden muß.

Aph. 75. Das gemeine Gold ist nur schlecht hin perfect, das ist / hat nicht mehr Vollkommenheit bey sich / als ihme zum Gold seyn von nöthen ist.

Aph

Aph. 76. Kan derohalben auch andern unvollkommenen Metallen seine Vollkommenheit nicht mittheilen.

Aph. 77. Wenn wir uns denn dahin bemühen/daß das gemeine Gold die Gestalt des Goldes in die imperfecten Metalle zu ihrer perfection einführen soll oder möge / ist ja allerdings nöthig / daß das gemeine Gold plusquamperfect, oder übervollkommen werde; das ist/ mehr güldischer Krafft und Tugend erlange / als zu dessen selbst eigenen Vollkommenheit erfordert wird.

Aph. 78. Es vermag aber kein natürliches Compositum vollkommener zu werden/ wo es nicht wiederum der Natur Wirkung unterworfen wird.

Aph. 79. Und so oft nun solches geschiehet/ so oft erlanget es eine vollkommener Form/ oder Gestalt / in seiner Art oder Geschlecht.

Aph. 80. Auff daß nun solches geschehe / ist vonnöthen / daß das Gold resolviret werde in eine gleiche Materie derjenigen / woraus es die Natur am nechsten hervor gebracht hat.

Aph. 81. Denn natürlicher Weise entstehet keine neue Generation, Gebehr- oder Zeugung eines Dinges ohne vorhergehende Corruption oder Verwesung.

Aph. 82. Dieweil aber das gemeine Gold/

wie oben schon gemeldet worden / aus einer fett
zäh-und schmierigen Feuchtigkeit am nächsten
entstehet/

Aph. 83. Als erhellet folglich / daß solches
nicht über vollkommen gemacht werden kan/ wo
wo es nicht zuvor in solche seine primam ma-
teriam, oder Ursprungs-Materie resolviret
und wiedergebracht werde.

Aph. 84. Ein jedes natürliches agens oder
wirkendes Ding macht ihm das Patiens, oder
leidenden Theil/ an der Substanz oder Quali-
tät gleich.

Aph. 85. Daß demnach das gemeine Gold
in ein feucht-zäh-und schmieriges Wesen ge-
bracht werden möge / wird ein gleichmäßiges
agens, nemlich feucht / zäh und schmierigt er-
fordert.

Aph. 86. Nicht zwar ein iedwedes / sondern
homogren oder gleichartiges/ so mit dem Gold
einerley Natur hat ;

Aph. 87. Und welches die Form oder Gestalt
des Goldes in hohen Grad hat / oder dieselbe
durch neue specification und determination
erlangen kan / indem sie sich dem gemeinen Gold
particulariter infinuiet oder einverleibet

Aph. 88. Denn es sich naturaliter und ra-
dicaliter mit den Principiis des Goldes ver-
mischen/und das Gold durch alle seine kleinsten
Theile

Theile penetriren muß/ also und dergestalt/ daß nach geschehener Vermischung sie nimmer wieder separirt werden können.

Aph. 89. Auf welche Art und Weise heterogenea oder ungleich gearthete Dinge sich in Ewigkeit nicht vereinigen können.

Aph. 90. Und welches über diß subtieler/geistlicher und activer sey / weder gemein Gold/und also die prima materia oder erste Materie des Goldes;

Aph. 91. Dieweil natürlicher Weise nichts solviret wird/ als nur in dasjenige und durch selbiges/ woraus es bestehet und zusammen gesetzt ist.

Aph. 92. Daher schliessen wir/ daß keine vegetabilische / animalische oder mineralische Sachen / welche nicht metallischer Natur sind/ (als Steine und Salz) durch einige künstliche Reini- oder Zubereitung/ oder wasserley subtilität es auch geschehen möge / das gemeine Gold plusquamperfect oder übervollkommen machen können.

Aph. 93. Weder auch die metallischen Geister / welche von des Goldes Natur nicht sind/ als da seyn Arsenic, Schwefel und andere kleinere und mittlere Mineralia, welche und so fern sie daraus zusammen gesetzt bestehen / ob sie schon subtieler und activer sind / als Gold;

Aph. 94. Welches / weil es keinen Schwefel an/ läset es gemeldte spiritus nicht zu.

Aph. 95. Ob gleich der mineralischen Spirituum im Reiche der Metallen eine solche Krafft und Macht ist/das sie nicht/als nur durch dieselben alterirt und geändert werden können.

Aph. 96. Daß dannenhero das gemeine Gold durch seine Aufschlieffung übergeläutert werde / zu dem Ende / daß es die unvollkommenen Metalle zur Vollkommenheit bringen möge/ist höchst nöthig/ sich nach einem metallischen Spiritum, welcher mit dem Golde gleicher Natur sey/und derowegen mit demselben sich wohl vereinigen lasse/umzusehen und zu bemühen;

Aph. 97. Dieweil aber aus obigen bekandt/ daß das gemeine Gold nichts anders sey/als ein reiner Mercurius, so von Natur in den Erzen der Erden vollkommen ausgekocht ist.

Aph. 98. Als folget / daß solches durch keinen Spiritum, dann durch den Mercurium allein / dissolviret und plusquampertect gemacht werden könne.

Aph. 99. Es wird aber althier nicht der gemeine Mercurius, noch der Mercurius corporum, welcher aus den Metallen gemacht wird/ verstanden/

Aph. 100. Obgleich eine grosse Verwandtschaft unter dem Gold und diesem Mercurio ist.

Aph. 101. (Denn dieselbe / dieweil sie der Natur des Goldes am nächsten kommen/

Aph.

Aph. 102. Sind das eingige subiectum, transmutationis passivæ, verwandelt werden zu können / oder die Verwandlung auszustehen.

Aph. 103. Darinn die Natur eben so / wie im Golde / zu wirken auffgehöret / oder es nicht auff's höchste gebracht hat.

Aph. 104. Derohalben / weilen sie die prima materia des Goldes nicht sind /

Aph. 105. Können sie aus nicht darein wirken.)

Aph. 106. Sondern durch den Mercurium Philosophorum; nemlich allein durch die öhliche / schmierigte und flebrichte natürliche Feuchtigkeit / welche die Wurzel aller Metallen ist.

Aph. 107. Welcher metallische Same / weiln er nirgends in den Erzgängen zu finden oder anzutreffen ist /

Aph. 108. Und solchen zu erschaffen nicht in Menschen / sondern Gottes Gewalt stehet;

Aph. 109. Woraus billich geschlossen werden kan und muß / es müsse einiges Mineral seyn / welches uns den Mercurium Philosophorū geben und ertheilen könne.

Aph. 110. Welcher / weil er vermittelst vorhergegangener Dinge des Goldes Tinctur, Schmelzlichkeit und durchdringende Krafft vermehren soll und muß.

Aph.



Aph. 111. Unter den Mineralien aber keines gefunden werde / welches des Goldes blaß- und bleiche Farbe verbessere / dessen Fluß zugleich befördere / und dasselbe durchdringend mache / als alleine das Antimonium,

Aph. 112. Erhellet / daß es das einzige Mineral sey / aus welchen und durch welches gemeldter Mercurius erhalten werden könne.

Aph. 113. Denn weilen das Antimonium dem Golde mehr Tinctur geben / oder dessen couleur höher machen kan / als seine natürliche Vollkommenheit erfordert /

Aph. 114. Und das Gold / wie aus obigen be-
fandt ist / durch den Mercurium Philosopho-
rum höher tingiret werden müsse /

Aph. 115. Aus dem Antimonio allein aber kan dieser Mercurius nicht erhalten werden.

Aph. 116. Sondern dasselbe / oder mittelst dessen auch aus andern unvollkommenen metallischen Körpern / welche reich von guldischer Tinctur sind ;

Aph. 117. Welcherley nur zwey gefunden / werden nehmlich: Mars & Venus, oder Eisen und Kupffer.

Aph. 119. Dahero schliessen wir / daß unser menstruum regale, oder Königliches solvens oder solvir-Mittel aus dem Antimonio, und durch dessen Beyhülffe auch ex Marte & Venere, genommen oder gemacht werden müsse.

Aph.

Aph. 119. Antimonium, Mars und Venus bestehen alle drey aus Schwefel und Mercurio.

Aph. 120. Der Schwefel widerstehet / wie wir schon gesagt haben / der Natur des Goldes wegen seiner verbrennlichen Fettigkeit und irdischen Unreinigkeit.

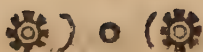
Aph. 121. Derohalben die gemeldte Materie unsers menstrui vor allen Dingen von ihren verbrennlichen Schwefel gereiniget werden muß.

Aph. 122. Auff daß dessen Mercurius allein unsern dienen könne.

Aph. 123. Dieser Mercurius vereiniget sich ohne fernere Zubereitung auf Gold im Fluß getragen / mit demselben nicht mit Nutzen / sondern fleucht / gleich andere mineralische spiritus, oder flüchtige Dinge des Feuers Strengigkeit oder Gewalt / und läßt das Gold ungeändert oder unrein zurücke / oder nimmt es gar mit sich in die Höhe und hinweg.

Aph. 124. Wegen seiner irdischen Unreinigkeit und flüchtigen Feuchtigkeit / welche es noch bey sich hat.

Aph. 125. Damit nun aus diesem Mercurio der Mercurius Philosophorum werden möge / welcher sich mit dem Golde vereinigen und dasselbe übergelutet machen könne / ist allerdings nöthig daß derselbe von diesen fecibus oder Unreinigkeiten befreyet werde.



Aph. 126. Es kan aber kein natürliches compositum recht gereiniget werden / ohne seine dissolution, oder Zerlaß und Zertheilung.

Aph. 127. Und eines ieglichen natürlichen compositi dissolution läuft auff ein humidum, oder feuchtes Wesen / hinaus / woraus es gemacht ist.

Aph. 128. Dieweil denn die materie unsers menstrui metallisch ist /

Aph. 129. Und daher / wie oben gemeldet / aus einer zäh-klebricht und fett-schmierigten Feuchtig-keit bestehet /

Aph. 130. Wird demnach zu ihrer vollkommenen Reinigung erfordert / daß sie in ein solch zäh-klebricht und öhlicht Wesen resolviret werden möge.

Aph. 131. Diese dissolution unserer Materie erfordert eine vorhergehende calcination, oder die materie muß zuvor calciniret werden;

Aph. 132. Denn weil natürlicher Weise kein siccum, oder trockene Sache in ein humidum, oder feuchtes Wesen solviret werden kan / ohne Salz / oder dasjenige / was durch des Feuers Gewalt gleichmäßige Natur erlanget / oder angenommen hat:

Aph. 133. So muß ja freylich unsere Materie vor allen Dingen calcinirt werden / damit sie tüchtig und geschickt werde / sich solviren zu lassen.

Aph. 134. Keines corporis sicci oder trockenen Dinges / welches in einen liquorem oder flüssiges Wesen solviret ist / gänzliche dissolution kan vollbracht werden / oder dessen wesentlichen Theile Trennung geschehen.

geschehen/ ohne dessen putrefaction oder Fäulung.

Aph. 135. Derohalben dann solche dieser unsers menstrui materie, zu deren völligen Reinigung/eben so wohl wiederfahren muß/ als dem Gold zu dessen plusquam perfection, oder Ubovollkommen werdung/ wie wir droben gesaget haben.

Aph. 139. Ein jedes humidum, oder feuchtes Wesen/ wird in linder Wärme corrupiret und faulet.

Aph. 137. Derowegen muß unsere in feucht / öhlig und zäh-klebrichte substanz resolvirte Materie durch die digestion ferner zerstöhret / zubereitet und befördert werden.

Aph. 138. Auff daß deren subtielen zarten Theile von den groben / und die reinen von den unreinen separirt / sublimiret oder in die Höhe geführet werden können.

Aph. 139. Diese operationes zu vollbringen/ oder zu verrichten / hat die Natur nur zwey Mittel gegeben / nemlich das Feuer und das Wasser.

Aph. 140. Durchs Feuer werden die verbrennliche und flüchtige Theile separiret.

Aph. 141. Durchs Wasser aber die irrdische und unreine Theile.

Aph. 142. In dieser gemeldten Philosophischen sublimation des Mercurii und dessen mit Gold durch mancherley solutiones und coagulationes geschehene Reinigung / bestehet der Alchymie praxis.

Aph. 143. Daß dahero entstehen möge eine Medicina catholica, oder allgemeine Medicin, so da mächtig oder Vermögens sey / die unvollkommene Metallen

lassen zu perfectioniren und alle Kranckheiten zu curiren.

Aph. 144. Welche Medicin insgemein Lapis Philosophorum genennet wird / dieweil sie dem Feuer widerstehet /

Aph. 145. Und anderer vielen Ursachen wegen wird sie auch mit andern Nahmen beleget und vorgestellet.

Aph. 146. Wird demnach aus vorhergehenden recht definiret; Ein Chymisches Principiatum, bestehend aus metallischen principis, so durch mancherley Philosophische solutiones und coagulationes auff den höchsten Grad und Vollkommenheit gebracht worden sind.

Aph. 147. Denn dieweil die Natur allein im mineralischen Reiche über des gemeinen Goldes Vollkommenheit nicht schreitet oder gehet /

Aph. 148. So muß derselben durch Kunst geholffen werden / daß sie es übervollkommen machen könne.

Aph. 49. Besteht also der Alchymie praxis generaliter in zweyen operationibus: Nämlich in Zubereitung des Philosophischen Mercurii und des Elixirs oder der Medicin composition.

Aph. 150. Welche / ob sie schon nicht gar schwer sind /

151. So lauffen sie doch nicht allemahl gleichwohl ab / oder haben nicht allezeit gleich glückliches Ende / sondern leiden ie zuweilen Gefahr und mißlingen /

Aph. 152. Welches nicht wohl / als nur durch einen vorsichtigen flißigen / erfahrenen / langmüthigen gedultigen und verständigen Künstler evitiret oder vermieden werden kan ;

Aph.



Aph. 153. Große Kosten und Aufwand aber erfordert diese Arbeit nicht.

Anhang

Etlicher Observationen aus einem Mssto chymico gezogen/und der Materien Gleichheit wegen/ noch hinzugefüget.

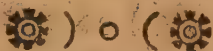
1. Metalla sind Corpora mixta ex primis qualitatibus Elementorum, quæ sunt Caliditas, Humiditas, Frigiditas & siccitas. Vel ex tribus principiis: Sale, Sulphure & Mercurio 2. Materia proxima des Goldes und Silbers ist diejenige/ welche von Natur aptificiret/ die Form des Goldes oder Silbers anzunehmen/ und ist Mercurius.

3. Daher kan man wohl sagen/ das Mercurius sey Silber und Gold annoch rohe und ungekocht.

4. Materia proxima metallorum ist ein Vapor, exhalatione ortus, so aller merallen Form an sich nehmen kan.

5. Solcher Vapor ist nicht der gemeine Mercurius, als welcher leben so wohl/ wie andere Metallen/ Gold/ Silber/ Eisen/ Kupffer/ Zinn und Bley/ seinen Anfang von diesen vapore hat/ der Mercur. vulgi aber ist doch unter andern unvollkommenen Metallen das reineste/ so dem Gold und Silber am nechsten; daher er sich auch mit diesen beyden vollkommenen Metallen am meisten und liebsten vermischen läßt. Ziemehr ein Metall des reinen Mercurii bey sich hat/ je feurbeständiger solches ist. Denn dasselbe ist/ welches das Feuer überwindet und von ihm nicht überwunden wird.

Die wirkende Ursache eines Dinges ist/ daher
das



Das principium motus bestehet und alle Corp naturalia moviret werden; diese ist Calor nati metallorum & invenitur primario in ☉. quia Sole sunt 3. partes Caloris & una Frigiditatis

7. Daher wird auch das Gold von den Philosoph das essentialische und natürliche Feuer genenn weil dieser Calor aller andern Metallen Calor durch rechtmäßige Hand Arbeit entzündet und durch seine Vermehrung derselben Mercurium Vollkommenheit austochen und zu seiner Re bringen kan.

8. Mercurius vulgi, oder deren Unvollkommne Metallen, per vim aurificam vel argentificam rumpitur, sed perficitur:

9. Es vergleichen sich Feine Metallen mit dem Mercurio eher und besser als Gold und Silber Denn diese sind ihm am nächsten verwand / und den vor allen andern die Krafft / durch rechte Philosophische Arbeit denselben zu coaguliren und zu fixiren / gleich wie sie fix sind.

10. Es muß aber Mercurius mit ihnen in den all Kleinsten Theilen vermischet werden / welches geschehen kan.

Dahero auch kein metallischer Körper / so lange er in seiner Natur bleibet / den Mercurium coaguliren kan / wenn er zuvor in ein subtile metallisches Salz gebracht wird / es sich mit dem Mercurio gleich wie gemein Salz mit Wasser vermischen kan / so dann bleiben selbigerne unzertrennt beyammen.

11. Wer ohne Gold und Silber gedendet eine universelle oder Particular-Tinctur zu machen / der fehlet des rechten Weges gar weit.

Tantum !

